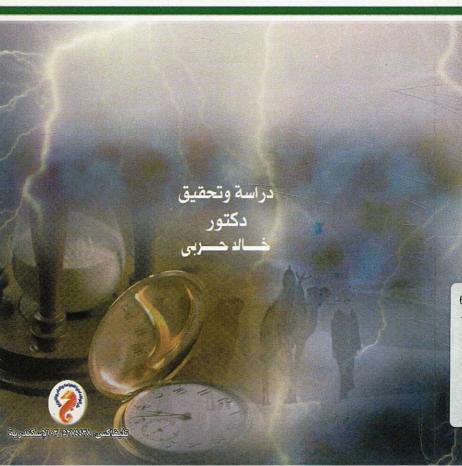
تراثنا الفعال

مؤلفات الرازى (2)

بئرع ساعة

لأبى بكر محمد بن زكريا الرازي

[حجة الطب في العالم منذ زمانه وحتى العصر الحديث]



مؤلفات الرازى (2)

हिमि भी

لابم بكر محود بن زكريا الرازي ﴿ حُجة الطب في العالم منذ رمانه وحتى العصر الحديث ﴾

دراسة وتحقيق د. خالد حريس كلية الآداب ـ جامعة الإسكندرية

> الطبعة الأولى 2006

الناشر دار الوقاء لدنيا الطباعة والنشر تليفاكس : 5274438 ـ الإسكندرية

بسم داللن والرحمق والرحيح

" .. يَرفَع اللهُ الذين أَمَنُوا مِنكُم والذين أُوتُوا العلم وَلَحَات والله بما تَعَالُونَ خَبِيرٌ " .

(الجادلة آية 11)

الإهسسداء

إلى من علمنى كيف يكون التحقيق بين المشقة والمتعة المحروح أستاذى الدكتوس/ محمد على أبو سروان جنراه الله عنى خيرا،

متحمة الطرعة الثانية

أقدم اليوم إلى القراء والباحثين والمتخصصين فى العلم العربى وعلوم الحضارة الإسلامية عمومًا، الطبعة الثانية المزيدة والمنقحة من دراستى وتحقيقى لكتاب "بُره ساعة" لطبيب المسلمين بدون منازع، بل حُجة الطب فى المنالم منذ القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى وحتى العصور الحديثة، ألا وهو أبو بكر محمد بن زكريا الرازى (250 – 313 هـ / 864 – 925 م).

وتعد مخطوطة "بُره ساعة" للرازى هي بادرة أعمالي في مشروعي التراثي الذي أتبناه تجاه تحقيق ونشر مؤلفات الرازى التي مسازالت مخطوطة. وقد نشرت النص المحقق لهذه المخطوطة — الصغيرة الحجم والبالغة الأهمية سفى عام 1999 م. بعد أن نشرت دراسة مستغيضة عن الرازى وأثره في تساريخ الطب العربي والعالمي في الأهوام السابقة لنشر "بُره ساعة".

في الطبعة الأولى اجتهدت في تقديم أقرب وأدق نص وضعه الرازى، وذلك عن طريق القراءة المستوعبة والمفهومة لنص المخطوطة، ثم مقابلة النسختين المخطوطتين المعتمدتين في التحقيق، وذلك بغرض تلافى أخطاء النساخ خاصة وأن النسختين لم تنسخ واحدة منها الأخسرى، وبالتالي فإن الخطأ الواحد لا يتكرر في النسختين إلا في القليل النادر. وكل ذلك من أجل الوقوف على أقرب نص صحيح للكتاب. وبعد ذلك تم استيفاء جميع خطوات منهج التحقيق عبر صفحات الكتاب، والتي أشرت إليها في هوامش الصفحات، كل في موضعه

وفى هذه الطبعة، أضفت بعض المعلومات الجديدة التى اختمرت عندى على مدار سنوات عن الرازى وكتابه هذا. كما صححت بعض المواضع، وعدّلت بعضًا آخر بهدف تحقيق الغرض الذى خرجت هذه الطبعة من أجله، وهو الكشف عن وثيقة من أهم وثائق الطب العربى إبان عصور ازدهاره، لاسيما وأن صاحبها يُعد - باعتراف الغربيين - حُجة للطب فى العالم منذ زمانه، وحتى العصور الحديثة .

والله أسأل أن يُنتفع بهذا العمل.

وهو تعالى من وراء القصد ، وعليه التكلان وإليه المرجع والمآب.

د. خالد أحمد حربي

الإسكدرية في 1/5/5005

أولاً : الدراسة

فی صاحب الکتاب أبی بکر محمد بن زکریا الرازی

كان الطب ميتًا ، فأحياه جالينوس ، وكان متفرقًا ، فجمعه الرازي ، وكان ناقصًا ، فأكمله ابن سينا .

"قول مأثوس"

إن استطاع الحكيم أن يعالج بالأغذية دون الأدوية فقد وافق اسعادة. " السرآئري "

يُعد أبو بكر محمد بن زكريا الرازى من أعظم أطباء المسلمين ، وأكثرهم أصالة ، وهو الطبيب الذى لم ينبغ في الطب فقط، بل وفي الكيمياء والفلسفة .. وغير ذلك .

وترجع أهمية الرازى أحد أفذاذ عباقرة الإسلام إلى اعتباره حجة الطب فى المالم إبان القرن السابع عشر للميلاد. ويعده بعض المؤرضين أعظم أطباء القرون الوسطى، وفى نظر البعض الآخر "أبو الطب العربي". سماه معاصروه طبيب المسلمين بدون منازع، وسماه ابن أبى أصيبعه "جالينوس العرب". وهناك قول عربى مأثور يقول: إن الطب كان معدومًا، فأحياه جالينوس، وكان متفرقًا، فجمعه الرازى، وكان ناقصًا، فأكمله ابن سينا(1).

ولد الرازى على بعد بضعة أميال من مدينة طهران ببلاد فارس وبالتحديد ببلدة "الرى". ولم يتفق المؤرخون (من أمثال: ابن النديم - القطفى - ابن أبى أصيبعة .. وغيرهم على تياريخ مولده، ولا على تاريخ وفاته. والأرجح أنه ولد عام 250 هـ = 864 م ، وتوفى ببغداد عام 313هـ = 925

وكان الرازى في أول شبيبته يضرب العود ، ثم نزع عن ذلك وأكب على النظر في الطب والفلسفة (أن أدرك أهمية العلم على الضرب بالعود والفناء، ورأى أن الفناء من الأمور للقبيحة إذا خرج من فم الرجال وقال : "كل فناء يخرج من بين شارب ولحية لا يستظرف (أن فأكب عَلَى تحصيل العلم، وتتلمذ في بغداد على على بن ربن صاحب كتاب فردوس الحكمة المشهور .

⁽¹⁾ خالد حربى ، الرازى الطبيب وأثره في تاريخ العلم العربي ، ط الأولى، ملتقى الفكر الإسكندرية 1999 ، ص19 .

⁽²⁾ ابن خلكان : وفيات الأعيان ، تحقيق محمد يحيى الدين ، دار نهضة الصرية 1949 ، ص.244 .

وبمرور الوقت أصبح الرازى ذائع الصيت فى طول البلاد ومرضها، وطُبقت شهرته الآفاق، فأصبح حجة فى الطب ومرجمًا نهائيًا لكل الحالات المستعصية، يسعى إليه كل من أراد الصواب من كل حدب وصوب، مرضى كانوا أم طلابًا قد أتوا لتعلم فنون المعالجة والكشف والمعاينة السريرية التى لا تعرف الخطأ على يد ذلك الطبيب العظيم.

وترجع أهمية وخطورة الرازى إلى أسباب عدة أهسها: أنه كان من أوائل الذين طبقوا معلوماتهم فى الكيمياء على الطب، ومن الذين ينسبون الشفاء إلى إثارة تفاعل كيميائى فى جسم المريض. وقد قسم الرازى المواد الكيمياوية المعروفة فى زمانه إلى أربعة أنواع هى: المواد المعدنية، والمواد الحيوانية، والمواد النباتية، والمواد المثنقة.

والرازى هو أول من اكتشف ووصف مرض الجدرى والحصية. وأول من ابتكر خيوط الجراحة المسماة بالقصاب، وتنسب إليه عملية خياطة الجروح البطنية بأوتار العود. وهو أيضًا أول من حصل عراهم الزئيق، وأول من عرف الإصابة بالعرق المدينى أو "دودة الفرنديت". وهو أول من وصف عملية استخراج الماء من العيون، واستعمل في علاج العيون حبات "الاسفيداج"، وقد عُرف هذا العلاج عند الأوربدين باسم "أقراص الرازى". ونصح الرازى بضرورة بناه المستشقى بعيدًا هن أماكن تعقن المواد العضوية، وطبق هذا الكلام النظرى بالفعل عندما أخذ الخليفة برأيه في مكنان بناه المستشفى العضدي ببغداد. وبذلك يكون الرازى قد سبق لويس باستير الفرنسي في ربطه بين تقيح الجروح وتخمر المواد العضوية بأكثر من ألف سنة (ا).

^(۱)خالد حربي ، الرازي الطبيب .. ص19 .

وقد كشف السرازى طرقًا جديدة في العلاج، فيهو أول من استعمل الأنابيب التي يمر فيها الصديد والقيح والإفرازات السامة. كما استطاع أن يميز بين النزيف الشرياني والنزيف الوريدى، واستعمل الضغط بالأصبع وبالرباط في حالة النزيف الشرياني (1).

وأسهم الرازى فى مجال التشخيص بتواهد لها أهميتها حتى الآن، منها: المراقبة المستمرة للمريض؛ والاختبار العلاجسى، وهو أن يُعطى العليسل علاجًا مراقبًا أثره، وموجهًا للتشخيص وفقًا لهذا الأثر. ومنها أهمية ودقة استجواب المريض، فينبغى للطبيب أن لا يدع مسآءئة المريض هن كل ما يمكن أن يتولد هن هلته من داخل، ومن خارج، ثم يقضى بالأقوى. ومنها أيضًا، العناية بقحص المريض فحصًا شاملاً، على اعتبار أن الجسم وحدة واحدة متماسكة الأعضاء إذا اختلل واحد منها "تداعت له سائر الأعضاء بالسهر والحمى".

ولقد اعتمدت نظرية الرازى الأساسية فى التشخيص على التساؤل عن الفرق بين الأمراض. فمن الإسهامات الأصيلة التى قدمها الرازى للطب، تغرقته بين الأمراض المتشابهة الأعراض، وهذا ما يطلق عليه الآن التشخيص التغريقي Diff Diagnosis، والذى يعتمد على علم الطبيسي وخبرتيه، وطول ممارسته وذكائه، وقوة ملاحظاته. وقد توفر كل ذلك في الرازي في .

وبالجملة قدم الرازى إسهامات طبية وعلاجية رائدة عملت على تقدم علم الطب وأفادت منسها الإنسانية بصورة لا يستطيع أحد أن ينكرها، بل جعلت من صاحبها حُجة للطب في العالم منذ زمانه وحتى العصور الحديثة.

⁽¹⁾ خالد حربى ، بنيّـة الجماعات العلمية العربية الإسلامية، دار الوقاء، الإسكندرية 2003. مر440 .

⁽²⁾ انظر ، خالد حربي في دراسته وتحقيقه لكتاب : مقالة في النقرس للرازي، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية، 2005 ، ص75 .

منمج البديثم العلمي غند الرازيء

يأتى الرازى فى مقدمة الأطباء الذين استخدموا المنهج التجريبى، حيث أدرك وظيفة التجربة فى التحقق من صحة الفروض. وتعد أثاره من الركائز الهامة فى تاريخ هذا العلم. ولعل أهم ما فيها هو وضع الرازى للمبادئ الأساسية لعلم السريريات الحديث، وذلك من خلال تأكيده الدائم على أهمية الملاحظات السريرية البحتة وعدم الوقوف عند المبادئ النظرية.

وقد أدرك الرازى أن التجريسة علم ذات أصول وفروع، وكان ينصح تلامذته بإحكام الأصول وقراءة الغروع "فإنه من غير هذين لا يصح له شيىء ولا يهتدى لأمر من الأصور في الصناعة" (أن أهم أقوال الرازى في أهمية التجرية: "وتكون الدعاوى عندنا موقوفة إلى أن تشهد عليها التجارب، ولا نحل شيئًا من ذلك عندنا محل الثقة، إلا عند الامتحان والتجربة "(أ)

ولقد تعيز الرازى بالبراعة والدقة فى دراسة وتدوين الحالات المرضية، وهى ما تسمى فى الطب الحديث: الحالة السريرية clinical case التى تتضعن: تاريخ إصابة المريض، وتطور حالته، ووصف مزاجه، والاستفسار من الميد، وجنسه، ومهنته، وهبره، وبيئته، وأحوال معيشته، وهما إذا كان قد أصابته أمراض سابقة أو أمراض وراثية في أهله وفى بيئته. فكان الرازى يدون كل مشاهداته، ويعطى خبرته بطريقته السريرية الخاصة، ومعظم كتبه تجبل الطابح العلمي الذي اتخذ من المريض خبير كتاب يستنسخه عن استجواباته وفحصه، ومعالجته

^{(&}lt;sup>()</sup>الرازى، كتـاب القرلنج تحقيق صبحى محمود حمّامى، منشورات جامعية حليب، معيهد الخطوطات العربية، طالأولى، 1983 ، ص81 .

⁽²⁾ الرازى ، رسالة إلى أحد تلامئته، محفوظ بدار الكتب للمرية شمسن مجموصة، تحبت رقم 119 طب تيمور، ورق 117 وجه .

وقد اتفىق جميع من اطلع على كتاب "الحاوى" للرازى على أن ملاحظاته السريرية التى دونها فيه هى خير دليل على مهارته "ودقة هلاحظاته، وغزارة علمه وقوة منطقه فى استخراج النتائج من معطيات البحسث الإكلينيكى "(ا).

وهاك بعض الحالات التي سجلها الرازي عند فحصه للمرضى لمتابعة المرض وعوارضه، والوصول إلى تشخيصه بدقة :

1— جاءه رجل من بغداد في ربعان الشباب يشكو من قيى، دموى، وفشل الفحص الدقيق في معرفة تنسير الأعراض ومعرفة المرض، ويأس المريض من العلاج. وقد أثر ذلك في الرازى، فأخذ يسأله عن المياه التي شربها في رحلته، وانتهى إلى أن المريض شرب من مياه المستنقعات الراكدة. فقال للعريض إذا جئت في غد، فسأعالجك، ولن أتركك حتى تبرأ بشرط أن تأمر غلمانك أن يطيعوني في كل ما أمرهم به خاصًا بك. فأخذ المريض على نفسه العهد المطلوب، وعاد المرازى في اليوم والتالي ومعه وعاءان مملوءان بعشب مائي (طحلب)، وقال له: ابلغ ما في الوعاءين، فبلع المريض قدرًا كبيرًا، ثم قال: إنه لا يستطيع أنه يزيد على ما فعل. عند ذلك أمر الرازى الغلمان أن يمسكوه ويلقوا به على ظهره ويفتحوا فمه، وأخذ يدس فيه من هذه المادة المقززة للنفس، واستمر على ذلك حتى غلب المريض القييء. وأدى فحص القييء إلى الكشف عن علقة هي مصدر العلة، وبطردها استرد المريض صحته.

⁽¹⁾ الأب جورج قنواتى ، تاريخ الصيدلة والعلاقير فى العهد القديسم والوسيط ، دار المبارف بمصر 1959 ، ص134 .

⁽²⁾ انوارد . ج. براون : الطب العربى، ترجمـة أحمد شوقى حسن، مراجعـة محمد عبد الحليم ِ العقبى، مؤسسة سجل العرب 1966، ص99. وقد اختصر براون هذه النصة من ابن أبي أصيبـــة، عيون الأبناء في طبقات الأطباء، تحقيق نزار رضا، دار الحياة بيروت، بدون تاريخ ص147.

2- جاءته امرأة قال عنها: إنها تجوع ولا تشبع ويعرض لها لذع في المعدة، وصدام. فسقيتها أيارجًا، فأسهلها حيّات طوالا، الواحدة إثنا عشر ذراعًا وأكثر، فسكنت عنها تلك الشهوة المغرطة. وعلمت أن ذلك كان من أجل امتصاص تلك الحيّات كل ما كانت تأكله. فالحالة هنا هي وجود (حيات البطن) أو الدودة الوحيدة في الأمعاء والتي قد يزيد طولها على الأثنى عشر ذراعًا، أي ستة أمتار، وهذا هو طولها الحقيقي، وهي تسبب الجوع واضطرابات المعدة وفقر الدم الذي أحدث الصداع عند هذه المرأة التي ذكرها. أما المعالجة فكانت بالأرياج، وهو دواء يحتوي على السقمونيا، والأنتيمون، والرواند، والزفقران، والجنطيانا وغيرها، له تأثير مسهل ومدر البول، وطارد للديدان (1).

هذا ولم تتوقف ملاحظات وتجارب الرازى على الأمراض العضوية، بل نراه يلمس أثر العامل النفسى في صحة الريض. ومن أمثلة حالاته الطريفة فسي هذا الشأن ما يلي :

3- استُدعى الرازى لمعالجة أمير بخارى الذى كان يشكو من آلام حادة فى المفاصل لدرجة أنه كان لا يستطيع الوقوف، وعالجه الرازى بكل ما لديسه من أدوية، ولكن دون جدوى. وأخيرًا استقر الرازى على المسلاج النفسى. فقال للأمير إنه سوف يجرب علاجًا جديدًا غدًا، ولكن على شرط أن يضع الأمير أسرع جوادين لديه تحت تصرفه، فأجابه الأمير. وفي اليسوم التالى ربط الرازى الجوادين خارج حمام بظاهر المدينة، ثم دخل هو والأمير غرفة الحمام الساخنة وأخذ يصب عليه الماء الساخن، وجرّعه الدواء. ثم خرج ولبس ملابسه، وعاد شاهرًا سكينًا في وجه الأمير مهددًا إياه بالقتل،

⁽١) عادل البكرى: دراسة لبعض الحالات السريرية التي ذكرها الرازى، بحث ضمن أبو بكر الرازى وأثره في الطب، جامعة بغداد، مركز إحياء التراث العلمي العربي 1988، ص67، والحالـة من الحاوى جـ5، ص92.

فخاف الأمير، وغضب غضبًا شديدًا، وسرعان ما نهض واقفًا على قدميه، بعد أن كان لا يستطيع .

وهنا فر الرازى من الحمام إلى حيث ينتظر خادم الأمير مع الجوادين، فركبا وأنطلقا فى أقصى سرعة. وعندما وصل الرازى إلى بلده، أرسل إلى الأمير رسالة شارحًا فيها ما حدث، من أنه لما تمسر علاجه بما أوحاه إليه ضميره، وخشى من طول مدة المرض، لجأ إلى العلاج النفساني. واختتم الرسالة بأنه ليس من اللياقة أن يقابل الأمير بعد ذلك. فلما عرف الأمير عنزم الرازى على عدم الرجدوع، أرسل إليه مائتي حمل من الحنطة وحُلة نفيسة، وعبد، وجارية، وجواد مُطعم، وأجرى هليه ألفى دينار سنويًا(ا).

كانت هذه أمثلة من الحالات الكثيرة التى سجلها الرازى، والتى تبين أن صاحبها لم يكن مقلدًا لهؤلاء الذين ظنوا أن مدى عبقرية الطبيب تقاس بمدى تفهمه واقتباسه من القدماء، بصرف النظر عما يراه من الوقائع بالمساهدة والاختبار والبرهان. بل تفرد الرازى برأيه وصدق فى تسجيل مشاهداته واختباراته، وانتقد كثيرًا من آراه سابقيه، فلم يقبل رأيًا لأن قائله هو أبقراط أو جالينوس وإنما يقبله لأنه مؤيد بالشاهدة والتجرية (2).

منمج الرازي العلاجي ،

يمكن القول إن منهج الرازى العلاجى يعتمد على الغذاء جُل اعتماده، ففى العديد من مؤلفاته (د) ينصح بالبدء بالأغذية قبل الأدوية. فكان يفضل النباتات والأعشاب الطبيعية التى خلقها الله على العقاقير الركبة التى يصنعها

⁽¹⁾ الرازى ، كتاب منافع الأغذية ودفع مضارها ، شرح وتعليق حسين حموى ، دار الكتساب العربسي ، سوريا ، ط الأولى 1984 ، المقدمة ، ص23 – 24 _.

⁽²⁾ راجع محمد جلال موسى : منهج البحث العلمي عند العرب ، دار الكتـاب اللبنـاني، بـيروت ط الأولى ، 1972، ص180 .

⁽³⁾ من هذه المؤلفات : منافع الأغذية ودقع مضارها – علاج الأمراض بالأغذية الوجودة في كسل مكسان - المنصوري – جراب المجربات وخزانة الأطباء -- التجارب .

لإنسان. ومن كلامه في ذلك "إن استطاع الحكيم أن يعالج بالأغذية دون لأدوية فقد وافق السعادة"(أ). ولذلك كانت نصيحته لكل طبيب جديد هي : "وحيث المواد الغذائية تشفى وتنفع، فعليك بها دون العقاقير، وحيث المواد لبسيطة تكفي، فعليك بها دون المركبة"(أ).

ونستطيع أن نتلمس في منهج الرازى العلاجي القائم على الأغذية، إنه م يتتصر على ذكر فوائد هذه الأغذية فقط، بل كسان حريصًا أيضًا على ذكر مضارها "فكل غذاء حيواني أو نباتي لا يخلو من منفعة ومضرة "(ق. وهذا يعني أنه قد يكون لطعام ما فائدة في علاج عضو ما، إلا أن تناوله قد يضر بعضو آخر. وهنا ينصح الرازى بعدم تناول هذا الطعام، وأخذ البديل "فأرياج الفيقرا ضار لصاحب البواسير جدًا لأجل حدة البصر" أن أن هذا الأرياج يعالج حدة البصر، ولكنه يضر بصاحبه إذا كان مصابًا بالبواسير. وإذا كان الفجل عمل على تقوية البصر، فإن البصل، والثوم، والكرنب من الأطعمة التي تعمل على ضعفه". وجميعها – فيما عدا الكرنب – بالإضافة إلى جميع أنواع النعناع، والباذنجان والزعفران من الأطعمة التي تجلب الصداع للرأس (ق).

ويعتبر كتاب الرازى "منافع الأغذية ودفع مضارها" من أبلـغ المؤلفات في هذا المجال، إذ وقف فيه على استقصاء أغلب الأغذية والأطعمـة المشهورة

⁽¹⁾ ابن أبى أصهبعة ، عيون الأيناء .. ص421 ،

⁽²⁾ زيجريد عونكه، شمس العرب تسطع على الغرب، دار الآفاق الجديدة بيروت، ط الثامنة 1986، من250 -- 251.

^(د) الرازى، سر صناعة الطـب، دراسـة وتحقيـق خـالد حربـى، دار الثقافـة العلميــة، الإسـكندرية 2002 ، ص137 .

⁽⁴⁾ الرازى، جراب المجربات وخزانة الأطباء ، دراسة وتحقيق خالد حربى، دار الثقافة العلمية، الإسكندرية 2002 ، ص167.

⁽⁵⁾ نفس للمدر ، ص85 . ويقول الرازى (ص172) : وإمراق اللحم بالشراب نافعة فاضلة لصاحب المشاء، إلا أن تكون حمى أو حرارة مرتفعة .

على أيامه وبيان منافعها ومضارها، مع اعترافه بأن "العمر يقصر عن الوقوف على كل نبات في الأرض". وقد سلك الرازى في كتابه هذا منهجان، الأول: يعنى ببيان الأمور الجزئية بذكر منافع كثير من الأغذية كالغواكه، واللحوم. والثانى: يذكر فيه قوانين عامة وكلية، كقوله: "إن أصحاب البلدان الباردة يحتملون الأغذية الحارة جدًا، وينتغعون بها، كالثوم والفلقل. وبالضد، فإن أصحاب البلدان الحارة لا يحتملون ذلك ويوافقهم الخلول وسائر الحموضات".

كما تتجلى في صفحات هذا الكتاب قدرة الرازى على الاستقصاء إلى الحد الذي يمكن القول معه إنه قد اصطنع الإحصاء منهجًا له، فلم يترك أيًا من المطعوم، أو المشروب - الشائع في زمانيه - إلا أحصاه، وبيّنُ منافعه من مضاره.

ولقد أدرك الرازى أن هناك علاقة مباشرة بين صحة الفرد الجسمية، وبين النظام الغذائى الذى يتوفر له فى مراحل حياته المختلفة. ومما لا شك فيه أن هذا الأمر يدخل ضمن اهتمامات الطب الحديث بصورة قوية، وذلك لأن نقص التغذية يسبب أمراضًا عديدة. وتمتلى، كتب الفارماكولوجى الحديثة بأثر الفيتامينات، وبالتغذية، وما يجب على الإنسان تناوله لكى تبقى أجهزة جسمه سليمة معافاة. وقد كان جُل اهتمام الرازى أن يكون المريض قويًا، وأدرك أن القوة لا تأتى إلا مع الغذاء السليم الجيد، فهو يقول: "القوة للعليسل كالزاد للمسافر والمرض كالطريق، ولذا يجب أن يعنى الطبيب كل العناية أن لا تسقط القوة قبل المنتهى "(6).

⁽¹⁾ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، م. س، ص421 .

⁽²⁾ الرازي، منافع الأغذية، ودفع مضارها، م. س، ص37 .

⁽³⁾ عليا رشيد مرةً ، الرازى وعلم الغارماكولوجى، يحث ضمن أبو يكر الرازى وأثـره فى الطـب، م. س. ، صـ52 .

وللرازى كتاب آخر في العلاج بالأغنية يسمى "كتاب في هلاج الأمراض بالأغنية والأدوية المشهورة الموجودة في كل مكان"، اتبع فيه منهج عكسى لمنهج كتابه "منافع الأغنية ودفع مضارها" فبدلا من أن يذكر الأغذية والأطعمة، ثم يسرد الأمراض وفقا لغوائدها أو مضارها، نراه في هذا الكتاب يذكر الأمراض التي تصيب الإنسان من الرأس إلى القدم، ثم يقدم لها العلاجات من الأغذية والأدوية المشهورة الموجودة التي لا تكاد تعدم في أكثر المواضع، ولا تخلو منها البيوت والمطابخ، والأسواق، والقرى(أ).

وقد يحث الرازى في أثر الفصول الأربعة على الجسم الإنساني، فالشتاء مثلا يحدث أفضل الهضم، وكثرة الدم واللحم، والربيع يحل الأخلاط جيدا، والخريف يولد الأخلاط الرديئة ويجعل الدماء رديئة. ولذلك اهتم الرازى اهتماما بالغا بالموامل الطبيعية من حرارة ورياح، ورطوية، وذلك لأهمية هذه الموامل للمرضى، فضلا عن الأصحاء، فكان يهتم بإنارة البيوت ودرجة حرارتها، وتهويتها، وتقاوة ماءها. هذا إلى جانب نصائحه المستمرة بضرورة الاغتسال والمناية بنظافة الجسم (أ). ووجوب المحافظة عليه من السمئة المفرطة، وذلك بتجنب الأغذية التي تساعد على السمنة، وهي الأغذية الرطبة القوام، والتي يصفها بأنها أسرع الأغذية تغليظا للبدن. وإذا غلظ البدن بكثرة أخلاطه، كان أكثر استعدادا للأمراض من البدن القليل الأخلاط (أ).

⁽¹⁾ الرازى، كتاب في علاج الأمراض بالأفذية والأنوية المشهورة الوجنونة في كبل مكنان، مخطوط الكتبة الركزية بجامعة الإسكندرية رقم 119 ماكس مايرهوف، ورقة 1 وجه، وقد قمت بتحقيق هذا الكتاب مؤخرا، ضمن مشرومي التراثي المني بتحقيق ونشر مؤلفات النوازي التي منازالت مخطوطة، وهو يحمل رقم (7) في مسلسل المشروع .

⁽²⁾ خالد حربى، الرازى الطبيب وأثره فى تاريخ العلم العربى، طمئتنى الفكر، الإسكندرية 1999، مر156 – 157.

⁽⁴⁾ الرازى ، الحاوى الكبير في الطب، طبعة حيدر أبناد الركن بنالهند، 15 جـزء 1971، جــ6، ص226 .

ويعد الرازى أول من استعمل الأحزمة لمعالجة الفتـوق، مبعدًا الأدوات الحديدية في تدريسه للطـلاب حيث يقول: "فأما العلاج بالقنـاطر فلست احتاج إلى أن أقول إنه لن يستطيع أحد أن يعالجها علاجًا جديدًا دون أن يكون عارفًا بموضوع المثانة وخلقها معرفة جيدة (١١).

واستخدم الرازى طريقة التبخير فسى العلاج، وهنى لا تنزال تستخدم حتى يومنا هذا، وذلك بوضع الزيوت الطيارة في الماء الساخن لكنى يستنشقه المريض، فتعمل الأبخرة المتصاعدة على توسيع القصبات الهوائية، وسالطبع تتوسع المجارى التنفسية لأنها تؤثر على عملية مرور الهواء دخولاً وخروجًا في حالتى الشهيق والزفير، وفي نفس الوقت، فإن للزيوت الطيسارة تأثيرًا مخدرًا موضعيًا، وهكذا تزيل الإزعاج الذي يُحمى به المزكوم (2).

وجملة القول إن منهج الرازى العلاجى قد اعتمد اعتمادًا رئيسًا على الغذاء والنباتات الطبيعية والأعشاب تلك التى أثبتت الأبحساث الطبيعة والصيدلانية التى أجريت فى الكثير من مراكز البحوث العلمية والطبيعة أن الكثير من الخضروات والأغذية الطبيعية التى يتناولها الإنسان تعد علاجًا مثاليًا لكثير من الأمراض ومن الأمثلة على ذلك: عصير الخيار الذى يذيب حصف البوليك وينقى الدم منه، ويعمل على زيادة إدرار البول، وعلى ذلك يمكن التقليل من احتمالات الإصابة بمرض النقرس (داء الملوك) والذى ينجم عن زيادة نسبة حمض البوليك عن المعدلات الطبيعية في جسم الإنسان (ث).

⁽¹⁾ الرازي، الحاوي الكبير في الطب، جـ10 ، ص140 .

^{. 56}س ، س، من 56 م. س، من 56 م.

⁽¹⁾ انظر مقال ، خلاصة الأبحاث في العلاج بالأمشاب والنبات، جريدة الهدف الكويتية، عدد السبت 23/ 9/ 2000 .

مؤلفاته الرازيء

أما عن مؤلفات الرازى، فيمكن القول إن صاحبسها كان موسوعيًا فى كتاباته، وكانت هذه هى السمة الغالبة عند مؤلفى القرون الوسطى العظماء. فلقد بيّنت القائمة التى أعدها "البيرونى" فى كتبه أنه ألف" ستًا وخمسين كتابًا ومقالة فى الطب Medicine، وثلاثة وثلاثين فى العلوم الطبيعية Natural sciences، وسبع مقالات فى المنطق Logic، وعشرة فى الرياضيات Mathematics، وسبع عشرة فى الفلسفة Philosophy، وسبعة فى ما بعد الطبيعة Metaphysics وثلاثة وعشرين فى الكيمياء Chemistry، وأربع عشرة فى اللاهموت Theology، وأحدد عشر مؤلفًا فى مسواد شستى عشرة فى الكامدوت Miscellaneous subjects

ويقرر الرازى نفسه أنه ألف قرابة مائتى كتاب ومقالة حتى وقت تأليفه لكتاب السيرة الفلسفية, ولكن مع الأسف فقدت معظم هذه المؤلفات، ولم يبقى منها إلا القليل، وأهمها:

غتابيم الماوي Continenes ،

أهم المؤلفات فى الطب العربي وأضخمها حجمًا، فيهو موسوعة طبية لكافة المعلومات والعلوم الطبية المعروفة حتى وقت وفاة الرازى في بداية القسرن الماشير الميلادي. وكنان عميدة الأطباء في النقيل منيه والرجسوع إليسه عنسد الاختلاف.(2)

 $^{^{(1)}}$ Ranking, G. S. A, The life & works of Rhazes, London 1914, P. 10 - 11 .

وقسارن :

The cambridge History of Islamic society and civilization, Edited by P. M. Holt, Ann K. S. Lambton and Bernard Lewis, Vol28, Cambridge University, Press 1970, P. 770.

⁽¹⁾ ماهر عبد القادر محمد، دراسات وشخصيات في تباريخ الطب العربي، دار المرفة الجامعيـة 1991 م.237 .

فالكتاب موسوعة طبية لكافة المعلومات والعلوم الطبيبة المعروفة حتى وفاة الرازى في هذا الكتاب كل الخبرة الإكلينيكيبة التي عرفيها في مرضياه، وفسى نسزلاء البيمارسيتانات (المستشفيات).

ونحن نرى أن هذه مجموعة محاضرات إكلينيكية كان يُدرّسها السرازى لطلبته ومساعديه، وليس لنا أن نقيسه بغيره من الكتب المنسقة تنسيقًا منطقيًا. كما أن هذه المحاضرات قد ألقيت على المتقدمين في دراسة الطب ومعارسيه، لا على المبتدئين، ويدلنا على ذلك أنه لم يبدأ كتابه بشرح الكليات أو تفسير معنى الأخلاط والأمزجة كما فعل في أول كتاب الفصول مثلاً، وكما فعل كل من سبقوه. وسواء كان الرازى قد فعل ذلك عن وعي بالفرق بين التعليم النظرى والإكلينيكي، أم هداه إلى ذلك تفكيره الطبى المستقيم، فالواقع أن هذا التأليف كان فتحًا جديدًا في تاريخ تعليم الطب على مستوى العالم(1).

ويتفق جميع المؤرخين على أن الرازى توفى قبل أن يُخرج هـذا الكتاب. ويرجع الفضل فى إخواجه إلى ابن العميد⁽²⁾. أستاذ المساحب بن عباد⁽³⁾ الذى طلبه من أخت الرازى، وبذل لها دنلنير كثيرة، حيث أظهرت له مسودات الكتاب. فجمع تلاميذه الأطباء (منهم: يوسف بن يعقوب، وأبو بكر قارن الرازى) الذين كانوا بـالرّى، حتى رتبوا الكتاب، وخرج على ما هو عليه (4).

⁽¹) محمد كامل حسين، محمد عبد الحليم العلبي، طب الرازى، دراسة تحليليـة لكتـاب الحـاوى، دار الشروق، القاهرة 1977، ص12.

⁽²⁾ هو : أبو الفضل محمد الخطيب بن العميد وزير ركن البولة البويهي (ت 361 هـ/ 971 م).

⁽⁰⁾ هو : أبو القاسم إسماعيل الطالقاني وزير بني بويه الملقبُ *ب*الصاحب (ت 385 هـ / 995 م).

⁽⁴⁾ ابن أبي أصيبمة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، م. س، ص420 .

وهكذا أثمر العمل العلمي الجماعي لهؤلاه التلاميذ، إنتاج كتاب ضخم، وأطلقوا عليه اسم كتاب "الحاوى في الطبب"، ولضخامة العمل لم يكن من السهل استنساخ عدد كبير من النسخ. وقد ذكر الطبيب على بن عباس في كتابه "الملكي" بعد مرور أكثر من نصف قرن على وفاة الرازى: أن الموجود من كتاب الحاوى حسب علمه نسختان فقط(!).

ويُعد الحاوى أضخم كتاب عربى وصل إلينا كاملاً، وهو مازال غنيًا بالمعلومات لم يُسبر غوره، ولم يُدرس بدقة وتأصيل لكثرة ما تضمنه من أسماء الأدوية وصيدليّة تركيبها، وأسماء الأطباء من العرب، وغير العرب الذين أخذ من مؤلفاتهم في هذا الكتاب. ولضخامة الكتاب بهذا الشكل، لم يقرضه طبيب من الذين أعتبوا الرازى، وكل ما فعله الممارسون من بعده، أن تداولوا صورًا مختصرة منه (1).

وقد اشتهر الحاوى بذكر عدد كبير من الحالات السريرية التى تجاوز عددها المائة حالة. وبذلك فقد تميز على كتاب "القانون" لابن سينا، وعلى "كامل الصناعة الطبية" لعلى بن العباس، وعلى كتب الرازى الأخرى كالمنصورى وغيره (0).

ولذلك أعتبر "الحاوى" من أهم الكتابات في مجال الطب التي أثرت تأثيرًا بالغًا على الفكر العلمي في الغرب، بل والعالم أجمع، إذ يُنظر إليه عادة على أنه أعظم كتب الطب قاطبة حتى نهاية العصور الحديثة".

⁽¹⁾ داود سليمان على، التعريف بكتاب الحاوى الكبير للرازى، بحث ضمن كتاب: أبو <u>بكــر الـرازى</u> وأثره في الطب، م. س، ص87 _.

⁽¹⁾ أنظر ، خسائد حربى، بنيّـة الجماعات العلميـة العربيـة الإسلامية، دار الوفاء، الإسكندرية 2003، ص436.

⁽³⁾W. Montgomery Watt, The Islamic world, First Edition, London, 1974, P.227 - 228.

⁽⁴⁾ أنظر، خالد حربي، الرازي الطبيب وأثره في تاريخ العلم العربي، م. س، ص80 .

وقد ترجم الحاوى إلى اللغات الغربية ابتداءً من سنة 1279 م على يعد طبيب يهودى يدعى فرج بن سالم (فراجوت) وكانت الترجمة بعنوان Dictus Elhavi ، ولكنها لم تنشر إلا في عام 1486 م. قد تُشرت للحاوى ترجمة لاتينية أخرى باسم Continens Rasis في 25 جزء ، وبلغ وزنها حوالي 9 كيلو جرامات (أ) . كما قدم Green Hill مهمة ممتازة عام 1848 م .

أما الطبعة العربية لكتاب "الحاوى" فقد تأخرت حتى سنة 1955 ، عندما قامت دائرة المعارف العثمانية في حيدر أباد الدكن بالهند بالبد، في هذا العمل الذي استمر حتى اكتمل في سنة 1971 ، وجاء في مجموعة مكونة سن 23 جزء . والكتاب على هذه المسورة ما زال بكرًا، لم يعمل به الباحثون باهتمام وشمول ودقة .

المنسوري Almansoris ا

كتاب المنصورى أو كتاب "الطب المنصورى" أو "الكناش المنصورى" ألفه الرازى للأمير منصور بن إسحاق بن أحمد بن أسد السامانى حاكم الرى. والكتاب يقع فى عشر مقالات جمع فيها الرازى بين العلم والعمل، ويحتوى على وصف دقيق لتشريح أعضاء البدن كله .

وقد طبع المنصورى باللاتينية أربع مرات ما بين سنة 1480 ، 1489. وظهرت له طبعة عربية سنة 1987 ، بتحقيق حازم البكرى الصديقى وأشسراف معهد المخطوطات العربية بالكويت .

⁽¹) بروكلمان ، تاريخ الأدب العربي 4/ 684 . وانظر جرجي زيدان، تــاريخ آداب اللغــة العربيــة 2/ 22 . وقدري طوقان، المبلوم عند العرب ص.137 . .

⁽²⁾ خالد ناجى، الرازى أستاذ الطب السريرى، بحث ضمن : أبو بكر الــرازى وأثــره فى الطب، م.
س.، ص29.

كتابيم الطبيم الروحاني،

يعرف هذا الكتاب أيضًا باسم "طب النفوس" ويحتموى على عشرين فصلاً يبرز فيها الرازى أهبية العقل الذى اعتبره أعظم نعم الله وأنفع الأشمياء، فعن طريقه يستطيع الإنسان أن يسخر الطبيعة لمصلحته ومنفعته .

عتابه سر الأسرار:

شرح فيه منهجه في إجراء التجارب الكيماوية ، ووصف المسواد والأدوات والآلات والأجهزة العلمية التي كان يستعملها، كما وصف طريقة العمل التي كان يتبعها . وأتوافر حاليًا على تحقيق ونشر هذا الكتاب الهام ضمن مشروعي التراثي المعنى بإخراج مؤلفات الرازى التي مازالت مخطوطة، والكتاب يحمل رقم (8) في مسلسل المشروع .

طبع العقراء ، أو عن لا يعضره الطبيب.

شرح فيه السرازى كيفية معالجة المرض فى غياب الطبيب، فذكر الأدوية الموجودة فى كل مكان حتى يتمكن من لا يحضره الطبيب أو من لا يستطيع الذهاب، أو الإتيان بطبيب أن يعالج نفسه .

كمتابع بُرء سائمة :

عن الأمراض التي يمكن شفاؤها في ساعة واحدة. وهذا الكتاب هو موضوع هذا التحقيق .

وقد أورد كارل بروكلمان ثبتًا بمخطوطات الكتاب وأماكن تواجدها في مكتبات العالم، وهي كما يلي⁽¹⁾:

برلين 6343 . ميونخ أول 1808 ، 148. هافيانا ليدن 1313. باريس أول 2776 : 9. كمبردج ثالث 160 . بطرسبرج ثالث 144 . شهيد على 2093 . القدس الخالدية 74 ، 25 . الموصل 45، 159، 266، 5. مشهد

⁽¹⁾ تاريخ الأدب العربي 4/ 688 .

16، 6، 19. الجمعية الآسيوية في البنضال 2/ 612: 3. أصفية 916/2 بتكييـور 11، 109، 11، 3، الا . الا . الا . 109، 11، 3، الا . الا . 109، 11، 3، الا . الا . الا . 109، 11، 109، 11، 109، 11، 109، العربي بدمشــق 3/ 360. سياط 793: 2. بيروت 317: 4. عليكرة 122: 11 و 124: 32. ولم يذكر بروكلمان نسخة المكتبسة المركزيـة بجامعة الإسكندرية، وهي إحدى النسخ التي اعتمدنا عليها في تحقيــق النص مع نسخة دار الكتب المصرية، مكتبة أحمد تيمور .

نغرابتم الكتابم السابقة ،

طُبع كتاب "بُرء ساعة" على أساس مخطوطة بسيروت 317: 4 بمجلسة الشرق، المجلد السادس 1902، ص395 – 402 ⁽¹⁾.

وطُبع في باريس بتحقيق الدكتور "كيك" سنة 1904[©] مع ترجمة فرنسية بعنوان :

La Guérisoná une heure taxte ar. Trad Franc, Par p. Guigues, Paris 1904.

وقد طُبع الكتاب بالقاهرة سنة 1936 .

ولم نستطع الحصول على أي من هذه الطبعات، وذلك لقِدم عهدها نسبيًا عن عصرنا المتزامن .

أممية الكتابب

يُعد الكتاب من مخطوطات التراث الطبى العربى، وترجع أهمية إحياء هذا التراث بصفة عامة حاليًا إلى اهتمام معظم دول العالم المتقدم بإحياء المعالجة بالأعشاب والنباتات الطبيعية، والتي كانت سائدة في العصور الوسطى وبدايات العصور الحديثة، حيث أن هذه المعالجات لا تترك أي آثار جانبية أو

⁽¹) بروكلمان ، 4/ 688 ,

^{(&}lt;sup>3)</sup> محمد عبد اللطيف العبد، فلسفة أبي بكر محمد بن زكريها الرازى، رسالة دكتوراة، كليهة دار العلوم 1975 ، ص44 .

مضاعفات عند المعالجة بها، وذلك في مقابل مضاعفات العقاقير الكيميائية التي عاني منها إنسان العصر الأمرين!

فها هى "ألمانيا" تكاد تكون قد انتهت حاليًا إلى تقرير المعالجة بالأعشاب لأغلب الأمراض السائدة، فتنشأ المستشفيات والصيدلانيات الخاصة بهذا الغرض. وهناك دول أخرى كثيرة تسير فى هذا الدرب مثل الولايات المحددة الأمريكية، وإنجلترا، وفرنسا .. وغيرها.

ومن الأمثلة على نجاح وسائل الطب الشعبى القائم على العلاج بالنباتات والأعشاب الطبيعية في كثير من بلدان العالم، نجد في الصين الأطباء الحفاة Barafoot doctors يعدون جزءاً هامًا من النسق الطبي الذي يخضع للإشراف والتوجيه الحكومي، ويتم في ضوء فلسغة المحافظة على العلاج الشعبي.

وفى سيرلانكا يوجد أكثر من عشرة آلاف ممارس للطب الشعبى مسجلة أسمائهم لدى السلطات الصحية، وهذا يدل على أن الطب الشعبى يغطى ما يقرب من 70٪ من احتياجات الناس. وفى الهند حوال 500.000 ممارسًا للطب الشعبى، ويحصل جميع العاملين فى الحقل الصحى على دراسات مركزة فى مجال الطب الشعبى من خلال 108 مركز صحى تهتم بالمطببيين الشعبيين وتمنحهم التراخيص الخاصة بمزاولة المهنة".

وقد أثبتت الدراسات الحديثة أهمية الكثير من الأعشاب ومواد العطارة في علاج كثير من الأمراض التي تعجز المواد الكيميائية عن شفائها. وذلك نظرًا

⁽¹⁾ فياروق أحمسه مصطفى: الانثربولوجيسا التطبيقيسة وأهميتسها، بحسث ضمسن: الدخسل إلى الانثربولوجيا، تأليف نخبة من الأساتذة بجامعتى الإسكندرية وطنطا، مركز شروات للأبحساث 1997 ، ص ص325 - 326 .

لاحتوائها على مواد غنية بالأملاح والفيتامينات والمواد الغذائهة التي تساعد على بناء الخلية في الجسم وتحقق الشفاء وتمتع المرض.

ومن الأمثلة على ذلك: نجد أن الحبة السودا، أو حبة البركة تعالج عددًا كبيرًا من الأمراض لما تحتويسه من مواد علاجية ووقائية مضادة لمعظم الأمراض - إن لم تكسن كلسها - مثل الفوسىفات، والحديسد، والفسسفور، والكربوهيدرات، والمضادات الحيوية. وتحتوى كذلك على مادة "الكاروتين" Carotine المضاد للسرطان، وبها هرمونات جنسية مقوية ومخصبة ومنشطة ومدرة للبول والصفراء Bile; Gall، وتحتوى على إلايمات مهضمة ومضادة للحموضة، وبها مواد مهدئة ومنبهة معًا

وقد ثبت بالبحث الإكلينيكي في قسم الأطفال بكلية الطب جامعة الإسكندرية أن زيت حبة البركة يغيد في حساسية الصدر والسعال الديكي. كما ثبت بالبحث الإكلينيكي عن المجلة الطبية بألمانيا الغربية أن زيت حبة البركة له خاصية إيقاف نشاط الجراثومية Bacteriostatic ومفيد جددًا في حساسية الأنف والتهاب الجيوب الأنفية .

ومن أحداث أبحاث الطب في الولايات المتحدة، البحث الـذى أثبت أن زيت حبة البركة يحتوى على مادة الكاروتين، والفوسفور، ويعمل زيتها على تقوية جهاز المناعة في الجسم، مما يزيد من مقاومة مسببات المرض.

وبالجملة فقد أثبتت الأبحاث أن حبة البركة تعالج التوثر العصبى، والخمول والكسل، والكحة والربو، وأمراض الكبد وتليفها، وتعالج السكر، وحصوات الكلى والمثانة، وجلاء وصفاء الوجه، والغثيان، واضطرابات المعدة، والالتهابات بين الفخذين، وتشقق الجلد، وتعالج البهاق والبرص، وتزيل الثاليل (السنط)، وتعالج الروماتيزم بأنواعه، والصداع، والحموضة والقرحة، والتهاب القولون، وجميع آلام المعدة، وأمراض النساء والولادات، وحالات

الضعف الجنسى، وتساقط الشعر، وأمراض العيون وضعفها، وارتفاع ضغط الدم، وعلاج الإسهال^(۱).

وهنا لا نملك إلا أن نقف في إجلال وتعظيم عند قول رسول الله ﷺ القائل: "الحبة السوداء دواء لكل داء، إلا السام". قالوا : وما السام؟ قال: "الموت".

وكذلك فقد أكدت الدراسات العلمية والأمريكية التي أجريت في العديد من مراكز البحوث العلمية والطبية أن العديد من الخضروات والأغذية الطبيعية التي يتناولها الإنسان تعد علاجًا مثاليًا للكثير من الأمراض، مثل عصير الخيار الذي يُذيب حمض البوليك وينقى الدم منه ويخرجه من الجسم، ويعمل على زيادة إدرار البول، وبذلك يمكن التقليل من احتمالات الإصابة بمصرض النقرس "داء الملوك"، والمذى ينجم عن زيادة نسبة حمض البوليك عن المعدلات الطبيعية في جسم الإنسان .

كما أشارت الدراسات إلى أن الخيار يعد غذاءً مفيدًا لمرضى السكر لما يحققه من وقاية من مضاعفاته، وذلك نظرًا لدوره الفعال في تنقية الجسم من السموم والمواد الضارة. ويحتوى الخيار على بعض الأحماض والفيتامينات التي تخفف من الاضطرابات العصبية للجسم وتفيد في عملية المهضم والامتصاص والتمثيل الغذائي للأطعمة في الجسم، إلى جانب تأثيره المهدئ للعطش.

كانت هذه أمثلة لما يسود العالم الآن من الاعتماد على العناصر والمواد الغذائية الطبيعية في العلاج من الأمراض المختلفة. الأمر الذي استلزم معه التغتيش في الكتب القديمة الخاصة بذلك، ولاسيما العربية منها، والتي اعتمد عليها العالم طوال العصور الوسطى وبدايات العصور الحديثة. ويوجد في كثير

⁽¹⁾ خالد حربى، الطب النبوى بين الأصالة والماصرة، مقال منشور بمجلة العربي الكويتيــة، العــد رقم 506، يناير 2001 .

من الدول الآن مراكز علمية خاصة بالتنقيب في المخطوطات الطبية والغذائية العربية لإخراج ما تحتويه من كنوز لائمة الطب والعشابين في المالم من أمثال: الرازى، والشيخ الرئيس ابن سينا، وابن الجزار، وابن النفيس، وابن البيطار، وداود الانطاكي، وغيرهم.

وفى مقابل هذه الجهود الغربية، هناك جهود عربية تبذل فى هذا المجال - وإن كانت أقل من الجهود الغربية - بغرض إحياء التراث الطبى العربى القائم على العلاج بالأعشاب، والذى سوف يعوّل عليه كلية فى السنوات القادمة.

ومن هنا تكمسن أهمية إخراج وتحقيق المخطوطات الطبية والنباتية العربية القديمة، وذلك وصلاً بالمعاصرة، وصياغة المستقبل، ومسايرة لما يقوم به الغرب حاليًا في التعامل مع مخطوطات التراث العربي والإسلامي في المراكز الأكاديمية الخاصة بهذا الأمر مثل: معهد سيميزونيان بواشنطن، ومعهد تاريخ الكيمياء العربية في ألمانيا، ومراكز طليطلة "الاسكوريال"، ومكتبة باريس، وبرلين، ولندن، وواشنطن .. وغيرها .

ومحاولة منّا في مسايرة هذه الحركة العلمية، ألزمنا أنفسنا بالتوافز على تحقيق بعض المخطوطات الهامة في هذا المجال، وهي خاصة بحجة الطب في العالم، ألا وهو أبو بكر محمد بن زكريا الرازى. ونبتدئ بهذه الرسالة الصغيرة "بُره ساعة"، بعد نشر دراسة مستغيضة في الرازى وما قدمه للإنسانية من خدمات جليلة (1)، و"بُره ساعة" تُعد مع صغر حجمها - 15 صفحة تتريبًا – من أهم الكتب الطبية العربية، إذ أنها تتناول الأمراض من الرأس إلى القدم، مع تقديم العلاجات الطبيعية البسيطة والسريعة، والتي يمكن لأى شخص أن يحضرها.

⁽¹⁾ خالد حربي، الرازي الطبيب وأثره في تاريخ العلم العربي، مرجع سبق ذكره .

وقد قمنا بشرح وتعريف كافة الأمراض الواردة في هذه الرسالة، وتحقيق المفردات العلاجية، وذلك تمهيدا لإخراج ما تبقى من كتب الرازى الكبيرة في هذا الفن، ولاسيما كتابه "جراب المجريات وخزانة الأطباء"، وكتابه "التجارب" إن شاه الله تعالى(أ).

أما رسالة "برء ساعة" موضوع هذا التحقيق فتنقسم إلى الأقسام التالية:

الباب الأول: في الصداع.

الباب الثاني: في هيجان العين .

الباب الثالث : في الزكام .

الباب الرابع: في وجع الأسنان.

الباب الخامس: في قلع الأسنان بغير حديد.

الباب السادس: في النجر.

الباب السابع: في الخوانيق.

الباب الثامن: في علاج العلق.

الباب التاسم: في الشقيقة.

الياب العاشر: في الصرع.

الباب الحادي عشر: ﴿ فِي الدوى والطنين في الأننين .

الباب الثاني عشر: في الرعاف.

⁽أ) كان هذا الكلام إبان الطبعة الأولى من برء ساعة، وبعدها وقتنى الله في تحقيق ونشر مسا يلس من مؤلفات الرازي :

⁻جرأب المجربات وخزانة الأطباء، دار الثقافة العلمية الإسكندرية 2002 .

⁻كتاب التجارب، دار الثقافة العلمية، الإسكندرية 2002 .

⁻ سر مناعة الطب، دار الثقافة العلبية، الإسكندرية 2002.

حمقالة في النقرس، بار الوفاء، الإسكندرية 2004 .

⁻وسيمدر قريباً إن شاه الله : كِتَابِ في ملاج الأمراض بِالأَمْلِيةِ والأَبويةِ .

الباب الثالث عشر: في البواسير.

الباب الرابع عشر: في التاصور.

الباب الخامس عشر: في الجراحات العتيقة العسرة الاندمال.

الباب السادس عشر: في الجراحات الطرية.

الباب السابع عشر: في وجع الأعضاء.

الباب الثامن عشر: في الخضرة التي تتولد من حرق النار.

الياب التاسع عشر: في خروج المقعدة .

الباب العشرون: في القولنج وأوجاع البطن.

الباب الحادى والعشرون: في الخلفة.

الباب الثاني والعشرون: في الزحير .

الباب الثالث والعشرون: في عرق النسا.

الباب الرابع والعشرون: في الإعياء والتعب.

الباب الخامس والعشرون: في الأطراف.

ثانياً: التحقيق

منمج التحقيق

يتضمن جميع الخطوات التي قمّت بها في متن الكتاب، والشار إليها في هوامش الصفحات .

ودفم نسخ التعقيق

النسخة " أ " ،

وهى النسخة الخطية المحفوظة بدار الكتب المصرية تحت رقسم 191 / طب تيمور. وهنى بحالة جيدة تمامًا، اللهم إلا بعض الألفاظ الساقطة من الناسخ.

وتقع هذه النسخة في 14 صفحة مقاس 21 × 10 ، وقلم نسخ عسادى صغير، تحتوى كل صفحة على 21 سطر تقريبًا، ويضم السطر الواحد تسع كلمات في المتوسط .

تحمل الصفحة الأولى من المخطوطة عنوانها "كتاب بُره ساعة لأبى بكر محمد بن زكريا الرازى" وبعض الكلمات والوصفات الطبية، وتنتهى بالقول: "هذا كتاب بُره ساعة للشيخ أفضل الفضلاه أبو بكسر محمد بن زكريا الرازى رحمه الله تعالى أمين" (أنظر الصورة).

وتبدء المخطوطة بالمقدمة التي عهدناها من النساخ، أما بعد الحمد لله مستحق الحمد كما هو أهله، والصلاة والسلام على سيدنا محمد خاتم أنبيائه ورسله، فيقول أبو بكر محمد بن زكريا الرازي رحمه الله تعالى : كنت .. (أنظر الصورة).

وتنتهى بقول الناسخ، الذى لم يذكر اسمه، تم كتاب بُر، ساهة والحمد لله وحده، ويليه كتاب الدرة الفاخرة من جواهر علم الطب من علم بقراط وجالينوس أدام الله النفع بهما .

النسخة "بوم" :

وهي النسخة الخطية المحفوظة بالمكتبة المركزية العامة / جامعة الإسكندرية تحت رقم 108 ماكس مايرهوف، ضمن مجموعة تشتمل على ثلاث رسائل في الطب :

آ- كتاب الحدود في إصلاح الطب لصاحبه محمد بن أبي محمد بن مسلم .

2- رسالة في تفسير العقاقير لمجهول ، ونسخها محمد ريحان .

3- رسالة بُرا ساعة في الطب لأبي بكر محمد بن زكريا الرازى. وهي النسخة
 التي نتحدث عنها .

وقد كتبت هذه النسخة بقلم سميك أسود، وحالتها جيدة تمامًا، فلا يوجد بها آثار رطوبة أو خروم، أو بياض، أو كلمسات مطموسة، وإن كان قد سقط منها كثير من الكلمات مقارئة بالنسخة " أ " ونرجح أن هذه الكلمات قد سقطت من الناسخ .

وتقع هذه النسخة في تسبع صفحات مقاس 20 × 14، وقلم نسخ عادى ومسطرة الصفحة الواحدة 21 سطر تقريبًا، السطر الواحد حوال 13 كلمة، أما المسطرة الأخيرة ففيها تاريخ النسخ : "في ليلة الاثنين المبارك الموافق العشرة أيام خلت من شهر ربيع الأول سنة 1304 هـ. أما اسم الناسخ كما ورد في نهاية المخطوط فهو : الفقير كاتبها، محمد ريحان، غفر الله له (أنظر الصورة).

وقد بدأت هذه المخطورة هكنة : الحمد لله رب العبالين، وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم. قال محمد بن زكريا الرازى رحمه الله تعالى : كنت .. (أنظر الصورة).

نماكج المخطوطة ،

نقدم على الصفحات التالية تعاذج من المخطوطتين التى اعتمدنا عليهما في التحقيق، وقد اخترنا من كل نسخة ثلاث صور فوتغرافية، الأولى للورقة التي عليها العنوان، والثانية للصفحة الأولى من المخطوطة، والثالثة للصفحة الأخيرة. ثم أردفنا ذلك بالرموز المستعملة في التحقيق حتى يسهل الرجوع إليها عن مطالعتها في هوامش الكتاب.

مخطـوط" أ " مخطوط دار الكتب المصرية رقم 191 طب تيمور الورقة الأولى

والصاوة والسلام علىسيدة تعليما تهامياآت فدسله وينوسنان كرجمين لكريا الماذى ننه نعلته لامزينا فاقتلع

> مخطوط" أ " المفحسة الأولى

حابنا لمقان خرافسا فيتعذلها و يبلأظفاده ماي دعزكان فاندبيكنوة يوتت فككيدان عيى مسألمًا وَنينِع مسنة ه التَّاانْ يَنْنَ الرَّجِلِ الكَّدَّالْهَا وَ لَنْ كَانَ مِثْنَا خُلِكَ المَّادُ الْمَانَ مِنْنَا وَلَكُوا لَمُدَكِنِهِ عَلَّ بأعنه ألمات للاسرفالعيثرون الاطراف اداه ومزاما المكنة فالسنتا اذاهر

> مخطوط" أ "" الصفحية الأخيرة

مخطبوط" ب"

مخطوط المكتبة المركزية العامة / جامعة الإسكندرية رقم 108 ماكس مايرهوف الورقة الأولى

الماري شيخوني المراد

رب بعلین وسلیدی سیدنامی والی آر دمیرس ٥ ل محدين فكريا فرائي رجداده شكا كنت عندا لوزير إرايقام بناعيذالله ينرى بحضرته ذكرشئ مرالطب فيجلس فينهجاء مريديج المه فتكل كل ولحدمنهم فى ذلك بمقلار ما للفد علم نتة كالعمنهم الالعلامواديكون هذا سبيا كونهوبراذيثا بل يكونان شاخ للامن لابام والشهور سئ ينم برؤ العلل نسنة ذ للف جماعة مم يحضر والمتعلب ين كل ذلك مريل ون برالجيئ والذهاب الالعلل ولهذاليثي فعرفت الوزيرم لاتعلل مابح في بام وبيراً في سأعه وتنجبوا من ذلك فينا لني الوذيرة الآلث فى دُلْك كَتَاما بَسْمُ رَاعا ، كل جَبِيم الْعلل الذي برانى ساعة والرَّد الى منزلي وعملت هذا انكتاب وآحته دت نيه وسحيته يبر. وهومثال كتاما لسرفياله مناعية لأناه فأالكاب هوزستدور اللب بهوللرفق للمهواب فالآبوبكر مجلين ذكريا ازمن في ئى تأكيف تمكنباً ن أذكرالعل من الغين الما لفذج ولبيس كالمعال تبرأنى سألفة وليمانة ولإجل ذلك ذكرنا عضراغضوا وتركمن اعضا كثين ثم ذكرناها بعد وفلامت مابجور انبيرا بخشا والما والاول المشكاهة تتكا بالب لمسالع اذاكان الصداع ف عدم الزئرة باين الجبينة أن ذاك بكرن من فنها الدم وصلاح ذاك أن بخرج نساً مرالدم مابجامة اونصارة فان ذاك يسكن كمالككان اوتيتمريا لإوبون اويجيل فحالنه منه واعوامنه ادبأحذ خيام اللقا

.4

مخطوط "ب" الصفحـة الأولسي

اذا ترض مها المحكذ في استناار معق عساولين إلكا إلباز وعلىجهان بأخذمآ حالاشد باللان وبطع فيركمنامن ملح ريفيه عاطرافه فيه ساعة فانهبرا باذن الله معاواته ي وكان الناع من ع أهن الرسالم 4 ئى فىلىدُكُونْ لَلِمَالَهُ لَلُوافِّكُ مُنْ الْمُ كالم خلتان شهري عم يدول ع ئۇنىڭلۇرىيىلىدانىقاللىكى ئۇسىلىرىجان ئ امإن

> مخطوط "ب" الصفحـة الأخيرة

رموز التحقيق

- أ : مخطوطة دار الكتب المصرية، رقم 191 طب تيمور .
- ب : مخطوطة المكتبة المركزية / جامعة الإسكندرية رقم 108 ماكس مايرهوف
 - + : كلمة أو عبارة زائدة بالنص .
 - : كلمة أو عبارة ناقصة من النص .
- <>> : الكلمات المحصورة بين هذا النوع من الأقواس أضفناها لضبط سياق النص .
- [] : الكلمات المحصورة بين هذا النوع من الأقواس غيرنا فيها حرف أو
 أكثر، أو حتى الكلمة كلها لضبط سياق النص .

كتاب بُرء ساعة (النص المحقق)

بسوالة الرحمن الرحيو

أما بعد الحمد لله مستحق الحمد كما هو أهله، والصلاة والسلام على سيدنا محمد خاتم أنبيائه ورسله. فيقول أبو بكر محمد بين زكريا البرازى، رحمه الله تعالى: كنت عند الوزير أبى القاسم بن عبيد الله أله يوما أنه، فجرى بحضرته ذكر شيء من الطب "في مجلس فيه" أله جماعة ممن يدعى علمه. فتكلم كل واحد منهم في ذلك بمقدار ما بلغيه علمه، حتى قبال بعضهم: إن العلل تتكون أن من أنه مواد "قد اجتمعت حيلي > مرور الليالي والأيام والسئون والأعوام "(أ) موذا العبيل كونها لا تبرأ في ساعة، بل يكون في مثل ذلك من الأيام والشهور وحتى يتم "برء العليل "(أ). فشنع بذلك جماعة ممن حضر من المتطببين (11) كل ذلك يريدون به المجييء والنهاب إلى العليل وأخذ الشيء

⁽¹⁾ تبدأ النسخة "ب" هكذا: بسم الله الرحمن الرحيم، الحمد لله رب السالمين وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم. قال محمد بن زكريا الرازى كنت ..

⁽²⁾ أحد وزراء دولة بني العباس على أيام الرازي .

⁽³⁾_ پي .

[.] وبالمجلس $^{(4)}$

⁽⁵⁾– ب .

⁽⁶⁾۔ ب

⁽⁷⁾ زيادة يقتضيها السياق .

⁽⁸⁾ العبارات التي بين الأقواس – ب.

^{(&}lt;sup>9)</sup> : فهذا .

⁽¹⁰⁾ ب: بروه في الآخر .

^{(&}lt;sup>(11)</sup> أ : الطبيبين .

منه (۱). "فقال الوزير: ما تقول يا أبا بكر؟، فقلت له "(۱): أيبها الوزير إن من العلل [ما تجتمع] (۱) في أيام، [وتبرأ] (۱) في في ساعة واحدة (۱). [فتعجب] (۱) الحكماء (۱) من ذلك. فسألنى الوزير أن أؤلف "في ذلك" (۱) كتابا يشتمل على جميع العلل التي تبرأ في ساعة واحدة (۱). فبادرت إلى منزلى، وألفت (۱۱) هذا الكتاب واجتهدت فيه وجعلته كما هو شأنى في تأليف الكتب من القرن إلى القدم. وذكرت العلل التي يجوز أن تداوى وتبرأ في ساعة واحدة. "وليس كل العلل تبرأ في ساعة "وليث أدلك ذكرت أعضاء، وتركت أعضاء كثيرة، العلل تبرأ في ساعة إن شاء الله تعالى (۱۱). وسعيته برء ساعة، "وقدمت ما يجوز أن يبرأ في ساعة إن شاء الله تعالى (۱۱). وسعيته برء ساعة، وهو مثل كتاب السر في الصناعة (۱۱).

⁽ا)سون

⁽⁵⁾ العبارات التي بين الأقواس وردت مختصرة في النسخة ب هكذا: فعرفت الوزير أن من العلل..

⁽³⁾ أ: تجمع ، ب: يجتمع ، والصواب كما أوردناها في التن .

أ : قتيرى ، ب: بيرا، والصواب كما أوردناها في المتن .

^{ری}–پ.

⁽⁶⁾ : فتعجبت ، ب : فتعجبوا .

[.] ቍ- ^ማ

[,] i - (8)

ران _پ.

⁽¹⁰⁾ب : عملت .

⁽¹¹⁾ العبارات التي بين الأقواس -- أ .

ردا) أ: فلذلك.

⁽¹³⁾ العبارات التي بين الأقواس - أ .

⁽¹⁴⁾ كتاب "سر صناعة الطب" للرازى . كتساب يقسع فى خمسة أبـواب ، يتسسم فيـها الـرازى العلـل ويشرح الأعراض، ويقدم العلاج من القرن إلى القدم . وقد رتب الرازى هذه الأبواب كما يلى : =

لأن⁽¹⁾ هذا الكتاب هو دستور الطب. "ورتبته خمسة وعشسرون بايــا^{س(2)}. "وهو الموفق للصواب"⁽²⁾.

الباب الأول : في الإنذارات . الباب الثاني : في التجارب والضمادات . الباب الثالث : في الحكايات المارضة في (أي الرازي). الباب الرابع : في الأغذية والأدويسة . الباب الخامس: في سر أيقراط .

ويبدء الكتاب هكذا: بسم الله الرحمن الرحيم، وهو حسبى وكفي. قال أبو بكر محمد بـن زكريـا الرازى: قد ألفت فـي تقاسـيم العلـل وشـرح الأصراض وأنـواع العـلاج مـن القـرن إلى القـدم، ومـن الكنانيش والمقالات على حسب الوقت، وحال السؤال ما فيه بلاغ وكفاية.

⁽انظر، الرازي، سر صناعة الطب، دراسة وتحقيق خــالد حريسي، دار الثقافــة العلميــة. الإسكندرية 2002) .

⁽ا)_پ.

⁽²⁾ العبارات التي بين الأقواس - ب.

 $^{^{(3)}}$ العبارات التي بين الأقواس $^{(3)}$

البابع الأول في (1) الصداع(2)

إذا⁽³⁾ كان الصداع في مقدم السرأس، ومما يلى الجبهسة⁽⁴⁾، فإن ذلك يكون⁽⁵⁾ من فضلة⁽⁶⁾ الدم .

"وعلاج ذلك" أن يخرج شيئًا من الدم إما بحجامة (أ) ، أو فصد (أ) ، فإن ذلك "يسكن على المكان" أو يشم شيئًا من الأفيون (ال) المصرى الجيد

والمداع النصفي (الشقيقة) يميب نصف الـرأس والوجــه (صادة الأيســر)، ويكـون مركـز المـداع قوق المين اليسـري، ويشعر المريض بأن هناك من يثقب مينه، وأن رأسـه تكــاد تنفجــر مـن شنة الألم، ويزيد الألم مع حركة الرأس أو المين، وقد يصاحب النوبة قيىء وغثيان وثقل للدمـــاغ. (م. جامع، صـ259 ـــ 260).

⁽¹⁾ب ۽ پاپ .

⁽²⁾ المنداع Headache : ألم ببالرأس كليها أو جيزء منيها، ينشأ من الأسباب النفسية (الهمسوم والشاكل) والأسباب العقوية كأمراض القلب والأومية الدموية والأورام في الغ .

⁽³⁾ ب : فإذا ,

⁽⁴⁾ب : الجبته .

⁽⁵⁾ أ: يكن .

⁽⁶⁾ب : فضل .

⁽⁷⁾]؛ فعلاجه ,

^{(&}lt;sup>6)</sup> الحجامة cupping : طريقة للمداواة معروفة في الطب العربي، يقال حجم حجما الحجام. والمحجم : هو عبارة عن إناء يشبه الكأس خالى من الهواء، يوضع على الجلد، فيحدث به تهيجا، فينجذب الدم القاسد إلى الخارج، وفي الحديث قال النبى را العجم وأعطى الحجمام أجره واستعط (صحيح البخاري 4/ 10). والسعوط: هو صب الدواء في الأنف.

⁽⁹⁾ النمد Blood - Letting : هي عملية إخراج الدم بشق العرق .

^{(10) :} يسكته ، والمقصود المكان الذي به أثم الصداع .

^{(&}lt;sup>11)</sup> الأفيون Opium : مادة مخدرة تستخرج من جوزة الخشخاش على هيئة مصارة صمغية، وذلك بعد عمليات تصفية وتنقية لمادة الخشخاش الخام (الحشيش).

الصعيدى "(1). أو يجعل منه (2) في أنفه شيئا "يسبيرا قدر الحمصة أو أقبل. أو يؤخذ من الجيد العتيق منه قدر قيراط (3) ويذوب في لبن جارية، ويحك معه ثلاث حبات مصطكى (3)، وعند برء الوجع يطلى منه مكان الوجع، ويمرسه، فإنه يسكن على الفور في الساعة "(3).

أو يأخذ شيئا من العقاب⁽⁶⁾ أو من شرابه . أو [يشرب] ⁽⁷⁾ شيء من مرقة العدس. أو يأكل شيئا من الكزبرة اليابسـة ⁽⁸⁾، فإنـه يسكن "على المكان" (⁹⁾، ودليل ذلك انحداره.

⁽l) باب

^{(&}lt;sup>2</sup>) _ ب

⁽٥) التيراط Karat : في الأصل حبة قول ، كان أهل الهند يتخذونها بوزن استنس. ويعال إن الجلمة مشتقة من الكلمة اليونانية ΚΕΡπχτον التي تساوى باللاتينية siliqua والكلمتين بمعنى خروبة. والتيراط يساوى أربع حبات ، أى 53، من الجرام (أزهار ص11).

⁽⁴⁾ مصطكى : اسم يونانى ذكسر بأسماء منها : مصطكيا ومصطكا ومسطيحي ومصطحين . وسماه العرب علك الروم . وهو صمغ راتنجنى تفرزه شجرة من فصيلة البطمهات الزيتية من أسواع شجر الفستق، يجنى الصمغ في أشهر الصيف حيث يحدثون شقوقا صفيرة في جدع الشجرة ليسيل الصمغ على شكل قطرات بمعية متعاقبة تتجمد بعد ملامستها الهواء، ثم تتساقط على شكل حبوب واحدة بعد الأخرى. ويكون لونها عسليا وطعمها راتنجيا عليا إذا علكت. (م . منصورى (5 كالمهرة)ك التي بين الأقواس ابتداء من : يسيرا قدر الحمصة .. إلى .. في الساعة. – ب.

⁽⁶⁾ أ: العذاب ، والعقاب : طائر من العتاق مؤنثة، وقيل العقاب يقيع على الذكير والأنشى، إلا أن يقولوا هذا عقاب ذكر، والجمع : أعتب وأعتبة وعقبان وعقابين. (اللسان مادة عقب 621/1). وهو طائر النسر المعروف من الطيور الجارحة. كما يطلق العقاب أيضا على النوشادر، وهو ما يقصده الرازى في المتن .

⁽⁷⁾ ، ب: يأكل . والرقة لا تؤكل ! .

⁽a) القصود بالكزيره اليابسة ، حشيشتها لا بذرها (ز. تد ص 213) .

^{.1-0}

وإن كان الصداع من الحرارة والمادة الصفراوية، فعلاج⁽¹⁾ ذلك: أن تبل خرقة كتان⁽²⁾ بدهن ورد⁽³⁾، وخل خمر، وتوضع⁽⁴⁾ على الرأس، فإنه يسكن. أو لبن جارية تبل به الخرقة إن لم يكن دهن ورد، ويوضع على المكان فإن ذلك "يبرأ في ساعته"⁽⁵⁾.

أو يدلك أسغل رجليه بدهن بنفسج⁽⁶⁾ وملح، فإن ذلك يسكن ،

⁽¹⁾ب : وهلاج .

⁽¹⁾ كتان Flax : مشب حولى يحمل أوراقا بسيطة جالسة، ينتهى الغرع بزهرة زرقاء، والثمرة علبة تتفتح تفتحا حاجزيا، ويزرع بمصر من أيام الغراعنة من أجل أليافه المستملة في صنع المسوجات الكتانية، ومن أجل بغوره الزيتية الصغيرة البيضاوية الشكل الدبية الأطراف. ويتكنون زيت البلور من جليسريدات لعدة أحماض دعنية، منها الحامض الكتاني (كهر يدية أو Linoleica و البلور من جليسريدات لعدة أوماض دعنية، منها الحامض الدهني (كهر يدية أو Stearie)، والحامض الدهني (كهر يدية أو Stearie يشرب (عدام والتناف لعمل اللبغ والضمادات، كما تستخدم في تحضير نقيع يشرب لمداواة نزلات البرد في الحر، ويفيد المدة والتهاب الكلي والثانة، ويساعد قليلا على إدرار البول. (نباء ص246) .

⁽¹⁾ بعن الورد: قال ديستوريدس في كينية صناعته: خذ من الأنخر ثلاثة أرطال وثمانية أواق، ومن الزيت عشرين رطلا وخمسة أواق، دق الأنخر وأمجنه بالماء، ثم زد فيه من الماء بقدر ما يغمره واطبخه بالزيت وحركه في طبخك إياه، ثم صفه، ثم اطرح عليه ألف وردة منقاة من أقماعها لم يمبها الماء، والطبخ يدك بعسل طيب الرائحة وحركه كثيرا، وفي تحريكك له، أعصسوه عمرا رفيتا ودعه يستنقع ليلة، ثم اعصره، فإذا رسب عميره، قصيره في إجانة ملطخة بعسل، ثم صير ثفل الورد في إناء، ثم صب عليه عشرين رطلا وثلاثة أواق من زيت قد عقم واعصرها ثانية. (الجامم 1/ 390).

⁽⁶⁾ب ; يوضع .

⁽⁵⁾ب : يسكن ملى المكان .

⁽⁶⁾ بعن البنفسج Vlolet صفته: يقطف من هيدانه ويرمى في إناء به شيرج طرى، ويغلى فيه أو يشمس حارة أياما كثيرة حتى تخرج قوته في الشيرج، ثم يعصر ويرمى بثغلبه ويرفع الدهن، ويكون مقداره أربع أواقى من زهر البنفسج لكل رطل من الشيرج (جسامع 391/2). أفعاله كدهن الورد إلا أنه أقطع منه في السعال وقرحة الرثة وتسكين حمى الفب والطبقة إذا طلى بيسير شمع على الصدر والرجلين وشرب درهمين منه كل أربعة أيام قبل طلوع الشمس، يذهب الربو وضيق النفس (تذ 178/1).

أو يشم اللينوفر⁽¹⁾.

أو يأكَلُ⁽¹⁾ من الخيار الذي قد وضع في خل ثنيف⁽¹⁾.

أو يتناول شيئا من الربوب⁽⁾ الحامضة التي من شأنها إطفاء الصفراء، فإنه يسكن في الوقت والساعة⁽⁾ "إن شاء الله تعالى⁽⁾.

"وإن كان الصداع ملازما، فيؤخذ قطعة من شجرة مريم^(٢)، وتحرق في النار حتى تصير رمادا، وتذوب في زيت طيب، ويسعط منه صاحب الصداع^(٩) بأنغه، فإنه يسكن الوجع ويبطله ولا يعود له أبدا".

⁽¹⁾ الليتوفر: وقد سماه جاليتوس الليتلوفر، وهـو كرتب ثقاء، ويسمى حب العروس، يفيد فى الأورام، ويسكن المداع الحاد والمقراوي. وقال الفيروزأبادي فى القاموس المحيط: هو ضرب سن الرياحين يتبت فى المياه الراكدة .. ملين صالح للسعال وأوجاع الجنـب والمسدر، وإذا عجـن أصلـه بالماء وطلى به البهق مرات أزاله . (م. أفنية، ص105) .

^{(&}lt;sup>2)</sup> أ : يأخذ .

⁽³⁾ ځل ثقیف ، أی حامض جدا .

⁽٩) أ : الحبوب ، والرب في اللغة هو معارة التمر الطبوخية ، وجمعه ربوب ورياب، ثم أطلق اللغظ على مال يطبخ من التمر والمنب. وسعى به كل عصيير قد كثف بالتبخير أو يتجريد ماشه فلفلط قوامه، ومنه اشتق اسم "مربي" وأطلق على كل فاكهة مطبوخة بالماه والسكر، والتربيب هو تغليظ قوام السائل وتكثيفه. (م. منصورى، ص:55).

⁽⁵⁾ - پ.

^{.1- 6}

⁽٢) شجرة مريم: شجرة تشيه شجرة السفرجل، فبراء اللون لها ثمر يعمل منه السبح ببلاد الشام. وتعرف بالديار المرية بحب النول تستعمله نساء مصر في أدوية السمئة، وتعرف الشجرة بأرض الشام بالعبهر وشجرة الليثي، والامطرك. (جامع 73/3).

^{🗘 📫 :} من ،

وإن كان الصداع في مؤخرة الرأس مما يلى القحدوة^(۱)، فبإن ذلك يكون⁽¹⁾ عن البلغم، فعلاجه⁽¹⁾: أن يتقيأ⁽¹⁾ العليل بالسكبيبج⁽¹⁾، ومساء الفجس،

قال عنه ابن سينا وابن البيطار : صمغ نبات شبيه بالقثاء في شكله، وأجـوده ما كان منـه صافى اللون وكان خارجه أحمر وداخله أبيض ورائحته فيما بين رائحة الحلتيت ورائحـة القنـة . وهو حريف يسخن ويلطف على مثال ما تعل الصموغ الأخرى، وينقى الأثر الحـادث في المـين، وهو من أفضل الأدوية للماء النازل في المـين ولظلمـة البصر. وإذا استنشقت رائحتـه مع الخـل المتيق، أنعش النساء اللواتـي عرض لهـن اختنـاق من وجع الرحم (القانون 1/ 386، الجـامع (31/3).

⁽¹⁾ ب : القمحدن ، والصواب : قحدوة (كما في أ) ، ويزيـادة ميم (القمحدوة) ، وهي ما خلـف الرأس ، والجمع قماحد . (اللسان مادة قحد 343/3). ومنها القحـف وهـو العظم الـذي يقـع فـوق الدماغ,

⁽²⁾ س ب

⁽³⁾ب : وعلاجه .

القين Vomit : هو استخراج محتويات المدة ، وهي صفة طبيعيـة للجسم السليم عند وجـود أحد الأسباب الرضية، وهي عشرة : (ط. نبوى، ص80 – 81).

أ - غلبة المرة الصفراء وطفوها على رأس العدة، فتطلب الصعود.

ب- غلبة بلغم لزج قد تحرك في المعدة، واحتاج إلى الخروج.

ج... ضعف للمدة في ذاتها، فلا تهضم الطعام، فتقذفه إلى أعلى .

د - أن يخالطها خلط ردى، ينصب إليها، فيسيى، هضمها ويضعف فعلها .

هـ -- أن يكون من زيادة أو مشروب على القدر الذي تحتمله المدة، فتعجـــز عــن إمســاكـه، فتطلـب دفعه وقذفه.

و- أن يكون من عدم موافقة المأكول والمشروب لها، وكراهتها له فتطلب دفعه وقذفه.

رْ - أَن يحصل فيها ما يثور الطعام بكيفيته وطبيعته فتقذف به .

ح - القرف : وهو موجب غثيان النفس وتهوعها .

ط - من الأعراض النفسانية، كالهم الشديد الغم والحزن .

ى -- نقل الطبيعة : بأن يرى من يتقياء فيغلبه هو القييء من استعدعاء .

⁽⁵⁾ سكبيبي (فريولا) Galbanum : نبات موطنه الأصلى إيران، والسكبيبي هــو عبـارة عـن راتنــي ناتج مـن إفـراز تلـك الشجرة. يحتـوى على 10٪ زيـت طيـار، 60٪ راتنـج، 20٪ صمـغ يسـمى "جلبانم" Galbaum. ويستعمل هذا النبات كمنبه ومنفث، ونافع للسعال، وإذا استنشق بخـاره، ساعد على تخقيف حدة النزلات الشعبية. ويستعمل من الظاهر لإزالـة الـورم والتــهابات المفـاصل. (الوسوعة 161/1).

ويشرب على ماه الشبت ويقذفه حتى ينقى ما فى جوفه من البلغم، ويجتهد أن يكون ذلك فى ماه حار، فإنه يسكن فَيَ الوقت.

"أو يتناول شيئًا من الإهليلج الكابلي⁽¹⁾ المربى، أو الملح المربى، فإنه يسكن في الوقت"(1).

أو يتغرغر⁽¹⁾ بأرياج فيقرا⁽⁴⁾ فإنه يسكن فى الوقست، ويبرأ إن شاء الله تعالى⁽⁵⁾.

⁽¹⁾ إهليلج كابلى Myrobolans : هـو نـوع مـن الشـعير الأصقـر ، والأسـود منـه يسـمى : الشـعيُر الهندى (Myrobolans migra – Hindi – Sheir) ، ينفع البصر الضعيف وللزمن إذا تق ونخل واكتحل بـه (Encyclopaedia, P. 402) .

⁽²⁾ العبارات التي بين القوسين - ب .

⁽³⁾ب : يتقرا .

^{(&}lt;sup>()</sup> أيارج: كلمة فارسية معناها "بواء مركب مسهل".. وقد يسمى الأيارج باسم المادة الرئيسية التى تكون فيه. فيتال أيارج فيقرا. ومعنى كلمة فيقرا: (المر) ويعنى بها الصبر ويتصف به، فيكون اسم الدواء المركب (الدواء المسر الذي فيه مادة الصبر). وهذا هو أشهر الأنوية المسهلة التى استعملها القدماء. (م. منصوري، ص543).

⁽⁵⁾ هكذا في ب، وفي أ : فإنه يسكن في الحال في ساعته والله أعلم .

الرابد الثاني ني عيدان العين

قد^(ا) يكون هيجان العين من المشي في الحر .

وعلاجه: أن يشم "شيئا من"(1) الأفيون(1) الجيد(1) وتطلى العين(1) به. وقد يكون ذلك بعقب(10) الجلوس عند النار، فإن كان "يعقبه شيء"(1) فينبغي "أن يتناول(10) شيئا من الطعام المبلغم، ويكتحل(10) بشيء من الأهليلج الكابلي(10) فإنه يبرأ في الوقت بإذن الله تعالى(11).

⁽ا) بـ ب.

^{(2) -} ب.

⁽³⁾ الأفيون : تقدمت ترجمته .

⁽⁴⁾ ـپ.

⁽⁵⁾ ب: العنق.

ه (⁶⁾ (عند .

¹⁻⁰

⁽⁵⁾ ب ؛ تناول ،

⁽⁹⁾ب : اكتحل .

^(to) الأهليج الكابلي : تقدمت ترجمته .

⁽a1) أ: فإنه يبرأ في الوقت والساعة والله أعلم.

الوابم الثالث في الزكاء

يكون علاج الزكام الذى هو أضعف العليل في ساعة واحدة، بيأن: تأمر⁽¹⁾ العليل أن يصب على رأسه ونافرخه ماءً حارًا شديد الحرارة، فإذا أحس بتلك الحرارة في دماغه، "برأ في الوقت والساعة"⁽²⁾.

"أو يأخذ شيئًا من الشونيز"، ويُحَمِّصُ ويُدَقُّ حتى يتعجن ويوضع في

ويعتبر حوض البحر التوسط هو الوطن الأملى للنبات، وتنتشر زراعته في شمال إفريتها وجنوب أوربا. ولقد عرف العرب هذه الحبة قديمًا وقال فيها رسول انه ﷺ قولاً يؤكد فيه قوائدها الجمة، حيث قال "إن هذه الحبة السوداء شفاء من كل داء إلا السام" (الوت).

أما عن مكوناتها، قباتضع أن بذورها تحتوى على 34.3٪ كربوهيدرات و21٪ بروتين و5.5٪ دهون و5.5٪ رطوبة و7.5٪ رماد. كما تحتوى بذور الحبة على زيت ظيار وزيت ثابت. أما الزيت العظرى الطيار، والأى يتم الحمول عليه بواسطة عملية التقطير بالبخار تتراوح نسبته من 1: 1.5٪ ويحتوى على مبادة النجللون Nigellone والتى تنفضكم لملاج الربواالشمبى والنزلات المزمنية من شدة المبرد والسمال الديكي، كذلك يحتوى الزيت الطيار على مبادة الثيموهيدروكيدون 2ymohdrqawinone ونسبتها 0.5٪ وتستخدم ضد بكتريا التعلن الموى كمادة مظهرة للظورا الموية الغبارة.

أما الزيوت الثابتة فِتتراوح نسبتها مـن 30 : 35٪، وتضمل الأحماض الدهنيـة الكوئـة منـها : حمض اللينوليـك 56٪ والأوليـك 24.6٪ والبـائتيك 1½٪ والاستيارك 3٪ والايكوســاونيك 2.5٪ واليرستيك 1.6٪. (الموسومة ص355 ، 337).

⁽¹)ب : يأمر .

⁽²⁾ب : يبرأ في ساعته .

⁽¹⁾ الشوئيز: هي حبة البركة (Ranunculacea ، نبات حول شتوى مشيى النمو من الفعيلة الشتيقية البركة (Ranunculacea ، يصل ارتفاعه إلى 100 سم في الإسكندرية والبحيرة، والأوراق بسيطة منعمة تنعيمًا عبيتًا، والنمومي رمانية، والأزهار نات كؤس ملونة بيضاء، والبتلات متهمية مرتبطة عند القامدة ومنفطة مند القسة، والبتور سوداه ذات رائحة عطرية معيزة ومذاق خاص، توجد في ثمار جرابية .

خرقة خفيفة ويشم، فإنه يتحلل ويبرأ في ساعته أأ.

وعلاجــه أيضا: أن [تؤخـذ]^(د) خرقـة كتــان، فتحمـى علــى النـــار، وتوضع^(د) على نافوخه، فإذا أحس بالحرارة، "سكن فــى الوقــت وشــفى بــإذن الله^{ــر(ه)}.

⁻ وتستخدم حية البركة في ملاج جميع الأمراض تقريباً ، وأشهرها: الكحـة والسعال وأمـراض المدر إذا أخيف 3 – 5 نقط من زيتها إلى الشاى أو القهوة . والزيت مسكن ممـوى وطـارد للأريـاح ومدر للطبث واللعاب .

وقد استخلص بعض أطباء كلهة الطب بجامعة الإسكندرية من حبة البركــة مــادة تســـتعمل في علاج مرض الربوء اسموها Nigellone ، كما تستخدم في علاج أمراض الصدر. (نيا ص102).

⁽²⁾ أ : تأخذ ، ب : يأخذ ، والصواب كما أوردناها .

⁽³⁾ ب : يوضع .

⁽⁴⁾ ب : سكن في وقته والله أعلم .

البايم الرابع في وجع الأسنان

وعلاجه: أن [يؤمر]⁽¹⁾ العليل بأخذ⁽²⁾ حبتين أو ثلاثــة من اليويــزج⁽³⁾ ويلقها في قطنة⁽⁴⁾، ويبلهما⁽⁵⁾ في ماء، ويدقــهما⁽⁶⁾ بــين حجريــن، ويضعــهما⁽⁷⁾ على السن⁽⁸⁾ العليل، "فإنه يسكن بإذن الله تعالى⁽⁸⁾.

أو يأخذ قيراط أو قيراطين من سكر العسل⁽¹⁰⁾، ويلفه في قطنة، وتجمل على الضرس، فإنه (11) يسكن وبيراً في ساعته .

والجزء الطبى المستعمل هو البذور التي تحتوى على مادة شبه قلويسة تمسمى "الدلفيذين" Delphinin ، ومادة "ستافساجرين" Staphisgrin ، اللتان تمساعدان على القيسء الشديد وقشل الديدان والقمل والجرب. (الموسومة 1/ 364).

^(ا) أن ب: يامر.

⁽²⁾ ان ياخذ .

⁽⁵⁾ المويزج = ستأفيساجريا (زبيب الجبل أو حب الرأس) Staphisagria عشب حول من الفصيلة الشقيقية الشقيقية الشقيقية المستوادية وحيدة التشاطر، الشقيقية عماد ابن البيطار "حب الرأس" أو زبيب الجبل (الجامع 2/ 468).

⁽⁴⁾ ب: قطن .

^{(&}lt;sup>5)</sup> أ: يبلها.

⁽⁶⁾ أ : يدقها .

ا: يتعيا.

⁽⁰⁾ پ: سن .

⁽⁵⁾ ب: فإنه ييرأ.

⁽¹⁰⁾ هكذا في أ ، وفي ب : القند ، وهو عصير السكر على ما يذكر صاحب التذكرة (302/1).

^{,1- (}II)

وقد يفعل < ذلك >(1) أشياء كثيرة مثل : الغالية(2)، والقطران(3)، وكسى النار، وورق الغيليل(4)، أو عود القرح(5).

⁽¹⁾ زيادة يقتضيها السياق .

⁽¹⁾ غالبة: هي من التراكيب القديمة اللوكية ، ابتدعها جالينوس لفيلجوس الملك عندما سأله عما يصلح أبدان النساء وأرحامهن من البرودة ، ثم توسع فيها وجعلها لأصراض الفالج واللقوة وعرق النسا والخصر، وذلك عند كراهة أدوية هذه الأمراض وكيفية صناعتها هي : تقع الأجساد الطيبة كالعود والصنداد في المياه الطيبة كالورد، ثم إجراء عملية التقطير على هذا الماء. وقد يضاف عند التقطير المسك والعنبر حسب الإرادة (تذ 278/1).

⁽¹⁾ القطران: هو دهن هجرة كالسرو يسمى "شربين" إلا أنه أشد حمرة وأزكى رائحة وأعرض أوراقا، وهو يدوم، وتبقى هجرته نحو خبسين سئة، ومنه صنف صغير يسمى "العرصار البرى" شائك له ثمرة كالجوز. إذا رض وطبخ وشرب ماؤه، شقى القروح الباطنية والظاهرة والاسترخاء وضعف المعدة والرياح الغليظة والطحال، والاغتسال به يمنع انتثار الشعر ووجود القمل، ويحلل الأورام ويطرد الهوام (تنا 240 /1).

⁽⁴⁾ ورق الفيليل: لم تعثر لهذا الاسم على ترجمة في أي من الراجع التي عولنا عليها في التحقيق. (⁽⁵⁾ عود القرح: هو النوع الشامي من العاقر قرحا (انظر عاقر قرحا في الباب القادم).

⁽⁶⁾ البنس: Omphasis; Gallmunts هو ما يقع على الشجر والثمر، ومنسه اشتق طعام عضص، والذَّى يكون فيه عنوصة وحرارة وتقيش ويعسر ايتلاعه. والعضص أيضًا هو حمـل شـجرة اليلّـوط تحمل سنة بلّوطا، وسنة عنصا. (اللّسان مائة عنص 54/7 — 55).

⁽¹⁾ فلفل Pepper : نبات عشبى من النصيلة الباذنجانية Solanaceae ، يزرع في الناطق الحارة أو شبه الحارّة، له ثمار لبية تشبه الترون، والبلور عديدة صغيرة مبطئة، والثمار قرمزية أو حمراه برتقالية طويلة مخروطية ومبعطة شديدة الحرافة. والوطن الأصلى للنبات هو البرازيل وجزائر الهند الغربية والشرقية. والجزء العلبي منه هو الثمار والبنور على هيئة مسحوق مجفف. والقلفل منه شديد للمعدة ويساعد على زيادة إفرازها. وتستعمل الشطة لمنع الحمي وظاهريا لمقاومة الحساسية، كما تستعمل في المشروبات بكثرة، واستعمالاتها الطبخية أكثر من أن تذكر. وتعرف الشطة بأسماء عديدة منها : الشطة السوباني أو شطيطة أو الفلفل الأحمر، وهي تختلف عن الفلفل الأحمر، وهي تختلف عن الفلفل الأحود، وبجانب الخطة الأفريقية وهي Capsisum Frutescens توجد الشبطة معرف (نبا. ص78).

^{(&}lt;sup>6)</sup> بلوط: يسمى درام، وبالعراق عنصينج وبمصر ثمـرة الغؤاد. وهـو ثمـر شـجرة فـى حجـم البطـم (الحبة الخضراء)، إلا أنها شائكة فى ورقها وحطبها، وجفت البلوط، قشره الداخل، والكل جيـد لحبس الإسهال، ونفث الدم والسمال الدموى شرابا بالسكر، وهو جيد فى تسويد الشـعر وتنبيتــة إذا طبح بالخل. ورماد الشجرة يجلو الأسنان (تذ 94/1).

وجلتار⁽¹⁾، أجزاه سواه⁽²⁾، يدقوا، ويتخلـوا و¹¹يوضـع منـهم شبيئا يسيرا على الضرس الموجع، فيسكن⁽⁴⁾ من ساعته.

وإن كان منجوشا $^{(b)}$ ، فيعجن من الحواميج $^{(b)}$ المذكـورة شيئا $^{(b)}$ بيسـير $^{(b)}$ قطران، ويوضع على نجش الضرس < فانه > $^{(b)}$ يسكن من ساعته .

وإذا أحرق ظغر⁽¹⁾ البقر، وحمص⁽¹⁾ "في النار"⁽¹⁾ حتى يصير أحمر، وصحن⁽¹⁾ منه شيئا يسيرا، ووضع على الفسرس الموجع، "أسكن وجمه في يومه إن شاء الله تعالى"⁽¹⁾.

⁽¹⁾ جلتار Belaustion : اسم فارسي معرب مؤلف من كلمتين (كل) وتعنى ورد و(أنار) وتعنى رمان [ورد رمان]، وهو لشجرة ترتفع إلى عشرة أقدام، كثيرة الأعضاء والقروع، شكلها السام وأوراقها، وأزهارها تفيه شجرة الرمان، حتى أنه يممه تنزيقهما. تزهر في فصل الربيع، وتيتى الأزهار متفتحة لدة أسبوعين، تذيل بعدها وتجف أوراق التوبيج أولا، وتسلط، ثم يسلط الكأس من غير أن تنتج ثمرة (م. منصوري، ص593).

⁽⁷⁾أجزاء سواد، أى أجزاه متساوية

اء او.

⁽⁴⁾ [: فيبرأ .

⁽⁶⁾ ب : منحوسا , ومنجوش ، أي مثنوب ,

⁽⁶⁾] : الوايح .

ا ب: هيء .

⁽⁸⁾ [: يسيرا .

⁽⁷⁾ زيادة يقتضيها السياق .

⁽٩٥) طفر وظلف : الظلف هو ظفرو كل ما اجتر، وهـ و ظلف البقرة والشاة والطبي وضا أشبهها، والجمع أطلاف, يقال رجل الإنسان وقيمه، وحـافر الفرس، وضف اليمير والقمامة، واستمير للإنسان. قال أين مامم :

سَامنَها أو سَوف أَجِعَلَ أمرها إلى ملسمك أظلافسته لم تشسقق وفي حديث الزكاة: .. فتطؤه بأطلافها، الطلف للبقر والفنم كالحافر للقرس والبغل والخف للبعير. ومنه حديث رقيقة: تتابعت على قريش سنو جدب أقحلت الطلف، أي ذات الطلف. ورميت العيد (اللسان مادة طلف 229/9 - 320).

^{(&}lt;sup>(1)</sup> أ : حيمه .

^{. 1 - (12)}

^{(&}lt;sup>(1)</sup> أ : ويسخن .

⁽¹⁴⁾ يسكن وجمه في ساعته واله أعلم .

البابم النامس في قلع الأسنان بغير حديد

يؤخذ عاقر قرحا^(۱)، ويوضع في خل خمر⁽²⁾ أربعين يوما، وفي نسبخة ثلاثين يوما، حتى يلين ويصير مثل العجين. "أجعل منه" على أصل أي ضرس شئت⁽⁴⁾، فإنه يقلعه "في الوقت" (⁵⁾.

أو تأخذ من عروق التوت الصيفي، وتجعله في الشمس أربعين يوما في أجانة، وتوضع على الضرس، فإنه يقلمه في الوقت (6), وأيضا مثله قثاء

⁽¹⁾ ماثر قرحا: ثبات معرب، وهو مغربى أكثر ما يكون بإفريتيا، قيل إنه يمتد على الأرض وتتغرع منه قروع كثيرة، في رؤسها أكاليل شيتية، وزهر أصغر، وأسنان كالبابونج، ومنسه شامى يسمى عود القرح وهو أصل الطرخون Estargon الجبلى (الكرفس بمصر). ومن خواصه: يزيل ألم الأسنان والسعال وأوجاع الصدر ويرد المعنة والكيد، ويفتح السدود، ويدر الفضلات كلها شربا، ويفيد في أوجاع المفاصل، والنقرس، وأوجاع الظهر شربا وطلاء. وإذا مرزج بالنوشادر ووضع في الغم، مثم الذار أن تحرق اللسان (133 1/268) بتصرف).

⁽²⁾-ب . والمقمود ، خل قد اختمر بتعتيقه، فزادت نسبة حموضته .

⁽³⁾ أ : اجعله .

^(*) أ : خيثت .

^{1- (5)}

⁽⁶⁾ + أ : وحيا .

الحمار⁽¹⁾ يدق ويعجن بعسل ويوضع على الضرس⁽¹⁾، فينقلع⁽⁰⁾ بغير حديد بإذن الله .

⁽¹⁾ قثاء الحمار ، هو القثاء (القتة) البرى، ويسميه العامة (العلقم) . قال عنه ديسـقوريدس : هذا النيات مخالف للقثاء البستاني في ثمره فقط، وله أصل أبيـض كبير، ينبت في غرابات ومواضح رملية . وقال جاليتونانية "الأطريبون" شأنها أن تحدث الطمث وتفسد الأجنة كما يقمل ثلـك جمهم الأشياء الأخير التي لها مرارة ولطافة مما، ولاسيما إذا كانت فيها حرارة ما يمثرلة ما في مسارة قثاء الحمار، فإن هذه العصارة مرة في هايـة المرارة. وإذا قطرت هذه العصارة في الأثن، وافقت أوجاعها. وأصل النبات إذا تمضمض به مع سـويق الشعير، حلل كل ورم يلغمي عتيق، وإذا طبخ بالخل وتضعد به ، نضع من النقرس . (راجع بقيـة فوائد هذا النبات في الجامع 2/ 244 – 244).

⁽³⁾ ب : أصل السن .

^(د) أ : يقلعه .

البائيم الساحس في النجر⁽¹⁾

وعلاجه: أن يؤخذ زبيب بيروتي أن جيد أن يؤخذ زبيب بيروتي أن جيد أن منزوع العجم، وفي نسخة غير منزوع، ويدق معه أطراف الآس أن الرطب ويجعل منه بنادق، ويتناول منه، فأنه يذهب النجر في الوقت والساعة (أن أن شاء الله تعالى "(أن".

إذا أذاقته الظمسآن فيسي شبهر نساجر

صبری أجــن يــزوی لــه المــره وجهــه

⁽²⁾ب : بيروزى .

^(د) ا : جيدا .

⁽¹⁾ النجر: هو المطش، وهنة الشرب، فيملىء صاحبه من الله وغيره، ولكنــه لا يــروى. وجـــاه فـى اللسان (194/5) نجر يتجر نجراً: إذا أكثر من شرب الله ولم يكد يروى. ومنه شهر ناجر. وكـــل شهر فى صبيم الحر، فاسمه ناجر لأن الإبل تنجر فيــه أى يشتد عطشها حتــى تيبــس جلودهـا. وصفر كان فى الجاهلية يقال له ناجر. وقال ثو الرمة:

⁽⁴⁾ الآس Myrtle : هو الريحان Basil الشامي، شجرة من الفصيلة الآسية أو الشفوية Labiatae طوله أكثر من مترين وأوراقه دائمة الإخشرار، وأزهاره بيض، وثماره منبية ذات لون أبيض ماثل إلى الصفرة أو الزرقة. يقال له في مصر وتركيا (مرسين)، وفي سوريا (ريحان)، وفي أسبائيا (أرايان)، وفي يلاد الشام (حب الآس) أو (الحبلاس)، وفي اليمين (هدس)، وفي بعض بلاد المرب (حلموش، هلموش). له فوائد عظيمة في الطب منها: وقف الإسهال والعرق والسيلان، كما يدخل في صناعة العطور. (م. أغذية، ص94).

[.] 屮- ⁽⁵⁾

⁽⁶⁾ أ : والله أعلم .

البابم السابع في النوانيق⁽¹⁾

علاجها: أن يتغرغر بسرب⁽²⁾ التوت مع خبرؤ⁽²⁾ الكلب الذي أكمل عظاما، فإنه يسكن "ويبرأ في الساعة" (⁴⁾ بإذن الله تعالى .

⁽¹⁾ الخوانيق: لفظ أطلقه القدماء على التهابات شراع الحنك واللوزتين واللهاه وما يحيط بغوهة البلعوم. وأصل الكلمة خناقات (جمع خناق). وأنواع الخناقات مدينة: منها الخناقات اليسيطة، وأشهرها "الخناق النزل" وهو التهاب الفشاء الخاطى البسيط، ويبدو بلونه الأحمر.

وإذا تكون راسب أبيض على الغشاء نفسه يدعى (الخناق اللبسي). أما إذا تقيحت اللوزة المجاورة، أصبحت مقرا لخراجة حقيقية، ودعى الالتهاب حينذاك (الخناق القفعوني). وجميسع هذه الالتهابات تبتدئ بحمى وصداع وضعف عام وبصعوبة البلع وانتفاع العقد اللنفاوية.

وهناك الخناق الجرثومي ويدمي (الخثاق الديفتريائي) أو الديفتريا. (م. منصوري، ص652).

⁽²⁾ رب : الرب في اللغة هو العقيدة أو كل شيء يطبخ حتى يعقد أو يثخن .

⁽³⁾ أ : خرا.

^{(&}lt;sup>4</sup>) – ب .

البالج الثامن فلعال علاد هغ

والعلقة⁽¹⁾ إذا نشبت في الحلق، فعلاجها: أن يتغرغر بالخل الصرف الصادق الحموضة .

أو يأخذ من الذباب الذي يكون في الباقلا⁽²⁾ وزن درهم، فيدق⁽³⁾ وينخل، ويحل بخل خمر عتيق، ويتغرغر به⁽⁴⁾ في الرقبة⁽⁵⁾، [فإنها]⁽⁶⁾ تسقط فورا في ساعته⁽⁷⁾. "إن شاء الله تعالى"⁽⁸⁾.

⁽¹⁾أ ، ب : العلق .

خواصه : يخرج الأخلاط اللزجة ، وهو مع العسل يذهب النفس والسعال، والمفسسول منيه تذهب مرارته عسر الهضم. (د. م. عشرين 672/2) .

(⁽²⁾ : بدقا

(⁴⁾ : القل

(⁽³⁾] : الدقيقة .

ر⁽⁶⁾ ا، ب : فإنه .

ص ـپ.

(⁽⁰⁾ : والله أملم .

ومن حكايات الرازى فى إخراج العلقة ما أورده ابن أبى أمييعة فى (العيون 417) من أن غلاصا من بغداد قدم "الرى" (مدينة الرازى) وهو ينفث الدم، فاستدعى الرازى له، فأراه ما ينفث ورصف ما يجد، فأخذ الرازى مجسته ورأى قارورته، واستوصف حاله منذ بدأ ثلك به، ولم يعرف العلة، فأخذ يفكر، فقامت على العليل القيامة، وقال: هذا يأس لى من الحياة لحذق المتعليب وجهله بالعلة. فسأله الرازى من المايه التى شربها فى طريقه، فأخبره أنه قد شرب من مستنقعات، فقام فى نفس الرازى الرأى بحدة الخساطر وجودة الزكاء أن علقة كانت فى الماء فحملت فى معدته، وإن ذلك الذات الدم من فعلها.

فقال له الرازى: إذا كان في قد جنتك، فعالجتك، ولم أنصرف، أو تبرأ، ولكن بشرط تأمر غلمائك أن يطيعونى فيك بما أمرهم به. فقال: نعم . وأنصرف الرازى، وجمع له صل مركنين (إناءين) كبيرين من طحلب أخضر، وأحضرهما من قد معه وأراه إياهما، وقال له ابلع ما في هذين الركنين. فبلع الرجل هيئا يسيرا ثم وقف. فقال: ابلع. فقال: لا أستطيم، فقال للفلمان: خذوه فانيموه على قفاه. فقعلوا، وفتحوا فاه، وأقبل الرازى يدس الطحلب في حلق ويكبسه كبسا شديدا ويطالبه بيلمه شاء، أم أبي، ويتهدده بالضرب إلى أن بلمه كارها أحد المركنين بأسره، والرجل يستفيث، فلا ينفعه مع الرازى شيء إلى أن قال: الساعة أقدف. فزاد الرازى فيما يكبسه في حلقه، فغلبه التييء، فقذف. وتأمل الرازى قذفه، فإذا فيه علقة، وإذا هي لما وصل إليها الطحلب، اشتدت شهوتها إليه، فتركت موضعها، والتفت حول الطحلب، فلما قذف الرجل خرجت مع الطحلب، ونهض الرجل معافى.

⁽²⁾ الباقلا : هو الترمس Lupin ، حب معروف من النصيلة الترتيسة Leguminosae ، صر الطعم يزرع في الأراضي الرملية ، ولا تستدعى زراعته كبير عنايسة ، ويللع نباتسه مـن الأرض ولا يتطع بالفرخرة ، ويدق بالعمي لتتنمل يذوره .

الرابم التاسع في الخوردة

وعلاجها⁽²⁾: أن يتبخر بعظام الكلب، أو يتبخـر بغرطنيثـا⁽³⁾، فإنـه⁽⁴⁾ يبرأ في الوقت .

فإن كان ذلك من اللقوة (أ)، عولج: بأن يؤخذ كفا من شعير ويضعه تحت الجب حتى يقطر عليه الماه ويلين، فإذا لان، برد (أ)، ثم يؤخذ، ويعمسر من مائه (أ) قدر نصف أوقية، ويفتر، ثم يؤخذ وزن دانـق (أ) أشـترفار (أ)، ودانـق

⁽¹⁾ الشقيقة: هن المدام النصفي (أنظر مدام في الباب الأول).

^{(&}lt;sup>()</sup>أ : علاجه .

⁽أ) قرطنيا: ؛ لم تعثر على ترجمة لهذا الاسم في أي من الراجع التي عولنا علهما في التحليق.

بتمد الماب بالمداع التملى أو الطلبلة .

^{(&}lt;sup>(2)</sup> اللتوة Facialparalysis : هو الطل الوجني ، وتسميه الموام (أبو كعب). وهو قيساب الحركة من جميع عبدات جانب واحد من جانبي الوجه ، حيث يغنيها المعب الوجمهي، فقرتفي هذه المنالات، وينسحب ملتلي الفسقتين من الجانب الأشر السليم، فيميح الوجمه بالجماه صائل. ويندقع أيضا الفد الرتفي في الجانب للقلول عند الزفير. ويممح من العمور جما على الماب إذا حاول المغير . وأيضا تبلي المين طنوحة في الجانب الغلول. (م. جامع، ص254).

⁽⁴⁾ آ ۽ پرهي .

⁽⁷⁾ أ ; ماوه .

^(*) الدائق: الكلمة فارسية الأصل "دائة" بعملي العبة أيا كانت. وقد قال البعض بإنسه ينزن سندس درهم، والبعض الآخر قال أنه يزن ثبن درهم. وقد رأى عبد اللنك بـن مـروان أن الدراهم بعضها ثمانية دوائق، وبعضها أربعة فجمعها وقسمها درهمين، فصار الدرهم بسنة دوائق. (التيفاشي، مـ213).

⁽⁴⁾ الأحترقار: فارسى، ويعرف بالرير، ويسمى اللحسلاح بمصر، والطوييل منه للعبروف بشارب منتر ردى، له زهر أصفر وأبيض، وشوك طويل، يؤكل رطب كالخب، وفيه مرارة وقبض وأجبونه المأخوذ في برمودة (تذا 52/1). قال منه الرازى: الانسترقار المخلل لا يخلو من إسخان، وهو يجشى، ويهيج شهوة الطعام ويفتق الشهوة. (جامع 49/1).

جاوشير⁽¹⁾، ويسعط من ذلك الجميع دانق أو دانقين، فإن حدث من ذلك وجع فى الرأس، صب عليه ما عبارد "شتاء كان ؛ أو صيفا"⁽²⁾، فإنه يذهب فى الوقت⁽³⁾ "إن شاء الله تعالى"⁽⁴⁾.

⁽¹⁾ جاوشسير وجاوارش ، ويسمى أيضا الجاروس (الهندي)، وهو نوع من النزرة، والتي إذا طالت قيل: أضرقت النزرة ويقال للذرة المحجن وهو الذي يتحنى من السنبول والساق (م. أغذية ص13).
(2) المبارات التي بين الأقواس وردت هكذا في ب، أما في أ فجاءت هكذا : إذا كان شيئا ءان كان

⁽²⁾ العبارات التى بين الأقواس وردت هكذا فى ب، أما فى أ فجساءت هكذا : إذا كبان شيئا وإن كبان صيفا كذلك .

^(۱) ا : ساعته . 🖰

^{1- (4)}

الواجم العاهر في السرع»

الصرع⁽²⁾ علاجــه: أن يؤخــذ أفتيمـــون⁽²⁾، وعـــاقر قرحــِـا، واصطاخــوذس⁽⁴⁾، ويسفانيـــخ⁽²⁾، يـــدق < الجميـــع >⁽⁴⁾،

(1) الصرع Epilepsy : هو مرض مصبى يتصف بنوبات تشنجية مع فقد الإدراك والفيب عن الومى، تبدأ النوبة بأن يصرخ الريض ويهوى على الأرض، فيتصلب بدنه ويتشنج ويبزرق وجهه، تزريما يعض لسانه، ثم يتهيج ويشرج زيد من فعه. وبعد ذلك يدخل في دور الشوم العميق المصوب بششير. وبعد فترة قمهرة تزول الحالة فيصحو من غير أن يتذكر أى شيء مما جرى له. (م. جامع، ص260).

(2) ــ ب

(٥) أفتيمون: يونانى معناه دواء الجنبون، وهو نبات له أصل كالجزر، شديد الحمرة، وفروع كالخيوط الليفية تحف بأوراق دقيقة خضراء، وزهر يميل إلى حمرة وضيرة، وبقر دون الخردل أحمر إلى صفرة. أجودة الحديث المأخوذ في يؤنة. (تذا 1/ 58). وقال في مناقعه الشيخ الرئيس: يوافق الكهول والشايخ، وينفع من التشنج والماليخوليا والصرع. ويكرب الذين يفلي على مزاجهم الصفراء ويتيثهم، وهو مما يعطش. (القانون 1/ 252).

(*) امطاخونس، اسطوخودس Lavandula Stoechos اسم يوناني قال ابن الجزار إنه يعني: موقف الأرواح أو حافظها. ومن أسمائه: الكمون الهندي، اللحلاح (في بلاد المغرب)، وفي أوربا الخزامي، وعرفه العرب ياسم الغيرم. وهو مبارة عن شجيرات برية لا يزيد ارتفاعها على قدمين، بعضها منتصب وبعضها منبطح، أوراقها خيطية، وأزهارها بنفسجية أو بيشاه اللون يشكل سنبلة بيضاوية الشكل. ولكل من الأوراق والأزهار رائحة مطرية متبولة وطمم حريف مع مرارة يعسيرة. قال عنه جالينوس: طمم هذا النبات ومزاجه مركب من جوهر أرضي يسيبه يقبض، ومن جوهر أرضي آخر لطيف كثير المتدار يسببه صار مرا، ويسبب تركيب هذين الجوهرين صار يمكن أن ينتح ويلطف ويجلو ويقوى جميع الأعضاء الباطنة والبدن كله. (الجمامع 33/1، م. منصور، ص058).

(⁵⁾ بسفانيخ – إسفاناخ – إسسفانخ – إسسانخ Garden Spinach و Spinage نَسَات من فصيلة السرمقيات، منه أنواع عديدة، أشسهرها الهوم "البسقاني" معروف باحتواشه على الحديد والفيتامينات. (م. مختار ، ص78).

⁽⁶⁾ زيادة يلتخيها السياق .

ويعجن بزبيب طائني (1)، ويتناول منه قدر الجوزة عند النوم، فإنه يدفع عنه (2) الصرع في ذلك "الأسبوع إن شاء الله تعالى (2).

⁽ا) أ : طائنى : وهو يقصد الزبيب المجلوب من مدينة الطائف .

⁽²⁾ سور

^{. 1 - (3)}

الواہم العاسي عشر في الحوي(*) والطنين في الأخنين

"علاج ذلك" أن ينقع الأفتيمون الجيد [في الماء] أن ويقطر في الأدن، "فيسكن في الوقت بإذن الله تعالى" (أ).

⁽¹⁾ أ : الدوران.

⁽²⁾ پ : علاجه .

⁽a) أن ب و بالماء .

⁽¹) فيسكن في السامة فورا .

الوادم الثاني عشر في الرعاضي⁽¹⁾

الرعاف، علاجمه: أن ينفخ فى الأنف شب يمسانى، أو شسياف ماميثا⁽²⁾، أو يشم رائحة الكافور⁽²⁾ الأبيض الطيار، فإنه يسكن فى الوقت والساعة⁽⁴⁾.

أو يوضع [جمرة] (أ) بغير نار على الجانب الذي يرعف منه، فإنه يسكن في ساعته (أ) "بإذن الله تعالى (أ).

⁽¹⁾ الرعاف Epistaxis : هو النزيف الأنفى . ويحدث الرعاف نتيجة عدة أسباب مثـل الحـوادث، ودخـول الأجسام الفريسة في الأنف ، والإصابسة بعديد مـن الالتـهابات الحـادة، الحمـي الروماتزمية، صرض نقص الصفائح الدموية. وعلاج الرصاف يتوقف على سببه. (م. جـامع، صــ 256).

⁽²⁾ ماميثاً: نبات تمتد عروقه كالأوتار في التوة، أخضر إلى صفرة عظيمة، له زهر يبيل إلى الزرقة، وتبقى قوته سنين، يعظمه رهبان النصارى كثيرا ويدخرونه لحدة أبصارهم، فيهو ينفع من الدممة والرطوبات ونقسص اللحم، واسترخاء الجفن، وضعف البصر كحلا، والأورام والفاصل الحارة طلاء، ويقطع الدم والإسهال مطلقاً، وحبه يسمن جداً، وهو يضر بالطحال، ويصلحه اللوز، وهربته نصف درهم، ويدله السماق. (تذا 238/1).

⁽³⁾كافور Camphor ، معروف ، شجر ضخم معمر ، يستخرج منه زيت لزج عديم اللون نو رائحة عطرية تقانة ، قيل منه إنه يقطع الرعاف ، ويذهب الدفر [النتن] .

^{(4) -} پ ـ

⁽⁵⁾ أ : بحمرة ، ب : بجرة ، والصواب كما أوردناها وهو يقصد جمرة من نار بعد أن تبرد .

⁽⁶⁾ ہپ.

¹⁻⁰

البايم الثالث عفر في البوامير("

وعلاجها: أن يتبخر بوزن دانق لوف (أ) شامى، فإنه يقطعه ويسبراً فى الوقت.

"أو أن (٥) يجعل زيت حار، ويرمى فيه من الحنظل (٩) مقطوع الرأس إلى أن يخرج خاصيته، ولا يحترق أصلا، انزله وأرفع الزيت، أدهن به الباسور (٥)

عند الأطباء: هي زيادة تنبت على أفواه العروق التي في القعدة من دم سوداوى فليط. وتنقسم إلى تُؤلولية تشبه الثولول الصغير. وعينية وهي مريضة منورة لونها أرجواني. وإلى ناتئة أي ظاهرة، وإلى غائرة أي كامنة.

والبواسير في الأنف هي لحوم زائدة تنبت، قربما كانت رهوة بهضاء لا وجه معها، وهذا أسهل علاجاً. وربما كانت حمراء شديدة الوجع وهذا أصعب علاجاً. ومقردها باسور، ولذلك يقال للنواء المستعمل فيه: باسوري. وقد يعرض في الشفة السنلي فلط وشائق في وسطها، ويقال له يواسير الشفة. (كشاف 1/ 170).

ويقول الطب الحديث: هو مرض يتميز بتوسع في الأوردة الكائنة تحت الفضاء الخاطي للمستقيم وفتحة الطب المستنير ذي للمستقيم وفتحة الشرج ويبدو بشكل ورم صفير مستنير ذي ذنب صغير. ويعضها داخلي: يباطن للستقيم ولا يعرف به إلا بما يعرف من ثقل الشرج (م. جامع، ص247).

⁽¹⁾ اليواسير Pilea :

⁽۵) ا، ب؛ لوق.

⁽³⁾ أ : أوقات .

^{(&}lt;sup>6)</sup> : الحنقد ، والحنظل هو الشرى والمابي وباليونانية دوقوقينا ، وقد يسمى افريسوفس وحبت يسمى المييد، وهو نبت يمد على الأرض كاليطيخ ، إلا أنه أصفر ورقا وأنق أصلا ، وهو نومان : ذكر يعرف بالخشونة والثقل والمقار وعدم التخلخل في الحبن. وأنثى عكسه. وهو ينبت بالرمال والبلاد الحارة وأجوده الخفيف الأبيض المتخلخل ، ويبقى شحمه إلى أربع سنين مادام في القشر. يسهل البلغم يسائر أنواعه وينفع من الفالج واللتوة والصداع والشقيقة ، وعرق النسا والمفاصل، والتوس، وأوجاع الظهر والورك شربا وضمادا . (تذا £1/2).

⁽⁵⁾ الياسور، مقرد يواسير .

والناصور(1)، وأمراض المقعدة جميعا ، تبرأ"(2).

وأن عمل حيا وطرح فيه وزن دانق لوف، كان أبلغ، "ويسسكن الوجسع في الحال إن شاء الله تعالى"⁽¹⁾.

⁽¹⁾ الناصور Fistual : خراج يتكون داخل أنسجة الجسم بسبب خارجى ، ثم يمتد بشكل قناة أنبوبية ضيقة حيث تجد لها مخرجا، فتنفتح بغوهة جلدية صفيرة وسط درنة لحمية إذا ضغط عليها خرج منها قطرة قيحية . وأكثر النواسير شيوعا هو الناسور حول الشرج . (م. جامع، ص265).

⁽¹⁾ العبارات التي بين الأقواس - ب .

⁽³⁾ أ : ويسكن الوجع في ساعته .

البابد الرابع عطر في الناسور(ا)

الناصور علاجه: أن يدر عليه التوتيا الخضراء⁽¹⁾، فإنه يقطع⁽¹⁾ ألمه⁽⁴⁾ عن المكان "في الوقت إن شاء الله تعالى⁻⁽³⁾.

وأما النباتية، فتعمل من كل شجر ذى مرارة وحموضة ولبنينة كنالآس والتوت والتين، وأجودها الممول من الآس (الريحان) والسفرجل، حتى قبل إنه أجود من المدنية . (تذا 112/1). وتقول الكيمياء الحديثة إن التوتيا هي سبيكة من سبائك الخارصين، ولكرتها بعض المالبر بأنها أوكسيد الخارصين.

وقد ذكر الرازى التوتيسا ضمن تصنيفه للأحجسار في كتابه "سر الأسرار"، ومن هذه الأحجار التسي ذكرها: الرقشيا Pyrite (أحد كبريتات الحديد)، والدوحس (أكسيد الحديد المناطيسي، والدهننج (كاربونات النحاس القاعدية)، والقيروزج (فوسفات الألونيوم القاعدية). وفير ذلك. (أعلام، ص154 – 155).

⁽¹⁾ أنظر ناصور هامض الباب السابق .

⁽⁵⁾ التوتيا: أصل التوتيا إما معدنى، وإما نباتى، فأما المدنية قسمى ثلاثة أجنس فمنها بيضاء، ومنها إلى المفرة، ومعادنها على سواحل بحر الهند، وأجودها البيضاء التى يراها الناظر كأن عليها بلحا. (جامع 1961).

⁽¹⁾ أ : ينقطع .

⁽⁴⁾ ب: الله

⁽⁵⁾ في الوقت حالا والساعة وأنه أعلم .

الرابم الخامس عشر في البراجابة العتيقة العسرة الانحمال

علاج ذلك: أن يؤخذ من السمن البقرى العتيىق⁽¹⁾ الذى مضى عليه ثلاثون يوما⁽²⁾ أو أكثر⁽³⁾، ويعمل⁽⁴⁾، فتيلة "من قطن"⁽⁵⁾، وتغمس⁽⁴⁾ فيه وتوضع⁽⁷⁾ على "الجرح العفن"⁽⁸⁾ "الذى له سنة أو أكثر"⁽⁹⁾، فإنه يقطــع المدة فــى الساعة ⁽⁶⁾، ويكون التحامه ⁽¹¹⁾ بعد ثلاثة أيام مع⁽²⁾ مداومة العلاج.

^{.) - (1)}

ە ا؛ ست

ه _ پ.

^{0 +}أ.ب:له.

^{.1- ®}

⁽⁶⁾ پ : يفيس ,

⁰ ب ; يونع ,

^{(4) :} الجراح العلنة .

[,] i = (9)

^{(&}lt;sup>10)</sup> ب : الوقت

^{(&}lt;sup>(1)</sup> أ : التحام .

^{(1) [:} ب .

الوابم الساحس عشر في المراحات الطرية

وعلاجها : أن يوضع عليها صمـغ (أ) البلوط ($^{(1)}$) وأهليلج كـابلى (أ) قد سحقا كالكحل ، وكافور (أ) لم [يمسه] (أ) دهن أو عسل ، < ويوضع $>^{(4)}$ في "ماه الفجل $^{(7)}$ ، فإنه يسكن في الوقت والساعة (أ).

⁽¹⁾ أ : اضرف .

⁽²⁾ بلوط ، سبق شرحه ,

⁽³⁾ أهليلج كابلى ، سيق شرحه .

⁽⁴⁾ كافور ، سبق شرحه .

⁽⁵⁾ أ. ب: ينسه .

⁽⁶⁾ زيادة يقتطيها السياق .

^{.1-0}

⁽⁸⁾ – ب ,

الواوم الساوح بمشر فني وجع الأغضاء

عــلاج ذلـــك: إذا^(۱) كــان مــن⁽²⁾ ضربــة⁽¹⁾ أو ســـقطة يؤخـــذ⁽⁴⁾ أقاقيــــا⁽³⁾، وصــــين وطــــين

د از ان د ا

نسيرجى الخسير والتظسر إيسسابي إذا ما القارط العنزى آبا. (م. أغذية، ص63) ومن مصارة هذا النبات قال داود : تحتبس الإسهال والـدم والـنزلات، وتقوى البـدن والأعصـاب المسترخية من الإمياء وبقايا الرض .. وتنفع حسرة الشار وتصلح الرحم والمقعدة ويصلحها دهن اللوز، وشربتها إلى نصف مثقال وبدلها صندل أبيض أو عدس مقشور. (تذا 326/1).

(صبار) Alocs من القصيلة الزنيقية Alocs من القصيلة الزنيقية

ويؤخذ المبر من أنواع كثيرة من الجنس Aloe وهي من نباتات المناطق الحارة لهسا أوراق عصيرية طويلة وأزهارها صفراء جميلة وموطنها الأصلى جزر الهند الغربية وسواحل أفريقيا الغربية. سمى النوع باسم جزيرة برابادوس Barabudos ويعتبر الصبر من العطارات النباتية المسهلة وتأثيره المسهل غير عنيف، ومرارة الصبر تنبه المعدة وتزيد من قدرتها على الهضم. كما أنه يساعد على زيادة إفراز الصغراء، كما يستعمل عصير الأوراق في التشام الجروح والالتهابات الجلدية الناتجة عن التعرض لأشعة X والإشعاعات الذرية. (نبا، ص121).

(⁷⁾ ماش: حب صغير أخضر اللون براق، وله عين كمين اللوبياء مكحل ببياض وشجره كشجر اللوبياء في غلف كغلف، ويتخذ في المشرق ببساتينها ويؤكل أصله باليمن ويسمى الأقطف وهو طيب الطعم. من خواصه، إنه إذا ضمدت به الأعضاء الواهية، نفعها وسكن وجمها. قال عنه الرازى في كتابه "دفع مضار الأغذية": إذا أكله المحرورون والمحتاجون إلى تدبير لطيف، لم يحتج إلى إصلاح ولم يكن فيه كثير مضرة، وأما المبرودون وأصحاب الرياح فينبغي أن يدفعوا ضرره بالجوارشن الكموني (جامع 406/4).

^{(2) (}يه.

⁽³⁾ أ: مرض.

⁽⁴⁾ ا : ياغذ .

⁽٥) أقاقيا: هو نبات القرة المروف في بلاد العرب، ومنه المشئ القائل "كمنتظر القارضين" الذي يضرب لن نهب بلا رجعة، كتول الشاعر:

أرمنى (1)، يسحق (2) الجميع، ويبل بمناء الآس، ويطلبنه بريشة، فإننه يسكن الوجع "بإذن الله تعالى" (2).

⁻- والسكر والسمن ومواد أخـرى، ويطبخونـها بشكل حساء لتأكلـه التفساء بعـد ولانتـها . (م. منصورى، ص638).

⁽¹⁾ طين أرمنى : ويسمى الطين المشرقي (لأنه كان يجلب من بلاد المشرق بالنسبة لبلاد الروم وبلاد الأندلس). وسماه ابن البيطار (الطين الأحمر). وفي العراق يسمى (طين خباوا) وهو حجر طيئي لونه ترابى محمر، هش ينسحق يسهولة ويتحل بالماء، وكان العراقيون يستعملونه إلى عهد قريب في الحمام لفسل الرأس وتنظيف الشمر (م. منصورى، ص617).

⁽²⁾ب ; يدق .

⁽³⁾ أ : في الوقت والساعة ,

الواجم الثامن غضر في الخمرة التي تتولد من حرق الذار

وقد يعرض من حرق النار وجع شديد⁽¹⁾.

وعلاجمه (⁽³⁾ هـو أن : يؤخـنـ⁽³⁾ مرادسـنج ⁽⁴⁾ أصبـهاني، ونـــوره ⁽⁵⁾، وورد مسحوق ⁽⁶⁾، وحناء ⁽⁷⁾، وحي عالم ⁽⁸⁾، من كل واحد جزء، يدق الجميع، ثم

^{(&}lt;sup>ا)</sup> ــب.

¹⁻⁰

⁽٥) ا ياخت.

⁽٩) مرداستج هو المرتك: مادة سوداء فاحمة تتألف من قشور صغار رقاق تشبه (الجرافيت)، أى المادة التي يعمل منها أقلام الرصاص السود الحالكة، وهي عبارة عن كبريتيد الموليديوم (MOOs). وقد ذكر الرازى هذا المنصر في كتابه الكيميائي "سر الأسرار" (أعلام، ص166).

⁽⁵⁾ فوره = كلس: وهو اسم لما يحرق حتى تغنى رطوبته ويتحول لونه إلى البياض مثل قشر البيض والحجر والرخام وهو أجود أنواع الكلس، ثم الحصى الصلبة. وكله يشد الأعضاء ويحبس العرق، وأم الشحوم يفجر الصلايات والأورام، وأى دهن طبخ فيه خصوصا الزيت، كان طلاء جهدا لمشع النزلات والبرد عن أى عضو كان، وكلس القشر يقطع الدم، ويزيل الحكة والجرب ويدمسل ويجبر الكسر (تذا 2121 - 313). والتكليس في الكيمياء الآن هو عملية تسخين المادة تسخينا مباشرا في بوتقة حتى تتحول إلى مسحوق، وكثيرا ما تستعمل في إزالة ماء التبلور وتحويل المادة البلورية إلى مسحوق غير متبلور (أعلام ص168).

⁽⁶⁾ ب : مطحون ,

^{(&}lt;sup>7)</sup> حناء Lawonia Inermir, Alkanet, Henna المسروف، عشب نو بسنور لحمراء، وجذع صلب، وأوراق خضراء تحتوى على خضاب (صبغة) تستخدم لصبغ الأيدى والشعر في الشرق. وتسمى زهورها (تمر حنا) وتدخل في صناعة بعض العطور. وقد استخدم قدماء المعربين الحناء في التحنيط وإذا أكلت الحناء مطبوخة، فإنها تنقى الدم (Ency, P. 399)

⁽⁸⁾ نبات حى العالم = لوفا. ذكر ابن أبي أميبعة أن الرازي عندما دخل البيمارستان العضدى ببغداد، سأل شيخ صيدلاتي عن الأبوية، فتال له: إن أول ما عرف منها سكان حى العالم، وكان سببه "أفلولن" سليل "إسكليبوس" الذي كان به ورح حار في ذراعه مؤلم ألا شديدا، فأخرج إلى

يبل⁽¹⁾ الحرق⁽²⁾ بدهن ورد خالص، ثم ينثر عليه ⁽¹⁾، فإنه يسكن الوجع⁽⁰⁾ لوقته، ويبرأ⁽²⁾ في أقل من ثلاثة أيام إن شاء الله تعالى .

حشاطىء نهر كان عليه هذا النبات، فوضعه عليه تبردا به قخف ألمه، فاستطال وضع يبده عليه، وأصبح من غد فعل مثل ذلك فبرأ. فلما رأى الناس سرعة برثه وعلموا أنه كان بهذا الدواء، سموه حياة العالم، وتداولته الألسن وخفئته، فسمى حى العالم. وقال المحتق: إنه جنس نباتات عشبية لحمية معمرة تزرع لزهرها وللتزيين من فصيلة الخلدات وهى بالفرنسية Joubarle. (العيون، ص225).

⁽¹⁾ب : تبل .

^{(2) :} حرقه .

⁽³⁾ يقصد نثر الخلوط الركب من العناصر المذكورة سلفا .

^{1- (4)}

⁽⁵⁾ أ : ويكون البرء .

الوابم الثامن عشر فني ، خروج المقعدة

علاجمه: أن يؤخذ ظلف (۱) شاه، أو قرن من قروئها، فيحرق (۵)، ويسدق (۱)، ويسحسسق (۱)، وينخسسل، ويخلسسط معسمه جغسست (۱)، بلوط، وجلنار (۱)، وشسب، وعفص (۱)، وورد مطحسون، وقشسر رمسان (۱)،

⁽¹⁾ ظلف : أنظر الباب الخامس.

⁽a) + ب: ذلك .

_ (J)

ه بـ بـ . ⁽⁴⁾

⁽ف) جفت: هو قشر شجرة البلوط الداخلي (وأنظر بلوط في الباب الخامس).

⁽⁶⁾ جلنار : تقدمت ترجمته .

⁽⁷⁾ ملص : للدبث ترجبته .

⁽b) الرُمان Pomegranate : شجر مثمر من الفعيلة الآمية ، ثمرته (الرُمانة) وهي مستديرة صلبة القشرة في داخلها حبوب ذات بنور كثيرة، وزهره أحمر جميل يسمى (الجلنار)، أو ورد الرمان. وثمرته أنوام : حلو وحامض ومر. ومنه بنوي وبغير نوي. وروى عن الإمام على بـن أبـي طالب قوله: "إذا أكلتم الرُّمانة فكلوها أربعين يومًا". ووصف الرُّمان في الطبب القديم بـأن الحلـو منــه: جيد للمعدة مقو لها بما فيه من قبض لطيف نافع للحلسق والصدر والرشة، جيـد للسـعال، ومـاؤه ملين للبطن، يغذى البدن غذاء فاضلاً يسيرًا، سريع التحلل لرقته، ولطافته، يوليد حيرارة يسيرة في المعدة وريحًا، لذلك يعين على الباه، ولا يصلح للمحموين. وحامضه قابض لطيف يثقع للمعدة الملتهية ويدر البول أكثر من ضيره. ويسكن الصفراء ويقطع الإسهال، ويمنع القييء، ويلطف الفضول، ويطلىء حرارة الكبد، ويقوى الأعضاء، نافع من الخفقان الصفراوي، ويلطف الآلام العارضة للقلب ولم المعدة. والرُّمان الَّر متوسطًا طبعًا وفعلاً. وقسالوا: من ابتليع ثلاثية من جنبييد (زهر) الرُّمان في كل سنة، امن الرمد السنة كلها. وفي الطب الحديث وصيف الرُّمان بأنبه: مقو للقلب، قابض، طارد للدودة الشريطية، مفيد للزحـار (الزنتاريـة)، وللوهـن العصبي ويكـافح الأورام في الغشاء المخاطئ إذا قطر منه في الأنف مصحوبًا بالعسسل، وإذا شـرب عصيره مع الماء والسكر أو مع الماء والعسل كان مسهلاً خنيفًا. وهو ينظف مجاري التنفس والصدر ويطهر الدم ويشفى عسر الهضم، وأكله مع الآكل الدسمة يهضمها، ويخلص الإمعاء من فضلات الآكل الغليظة. (م. أغذية، ص234).

وآس^(۱) رطب⁽¹⁾ من كل واحد جزء، ويطبخ < الجميع >⁽¹⁾ بماء عصفر⁽¹⁾ قليل حتى يخرج قوته ، ويقعد فيه الصبى، فإذا خرجت مقعدته، خمد به، ثم برد بالأدوية المطحونة⁽²⁾، فإنه يبرأ في ساعته⁽⁶⁾.

⁽أ) الآس : هو الريحان ، وقد تقدمت ترجمته .

⁽²⁾ ب : طيبا .

^{(&}lt;sup>3)</sup> زيادة يلتضيها السياق .

^{1- (4)}

_ (5)

^{. 1} _ (6)

اليابم العشرون في القولنج⁽⁾ وأوجاع البيان

علاج ذلك (2): أن يأخذ المعجون الملوكي (3)، ويستعمل منه، فإنه يبرأ في الوقت والساعة (4).

: Colic, Colique القولنج (1)

ألم مؤذ في القولون . وقد تغير مدلول الكلمة عبر العصور ، فقد أطلقت الكلمة منذ عبهد جالينوس على كل ألم بطني شديد. وقد عنت الكلمة في عصر الرازى ومن بسده : الألم البطني الناشيء عن الانسداد المعوى، فقال ابن سينا : القولنج مرض آلي يعرض في الأمعاء لاحتباس غير طبيعي. وقال ابن النفيس : القولنج وجم معوى يمسر ممه خروج ما يخرج بالطبع .

ومدلول الكلمة اليوم يعنى: الألم البطنى التناوب الشدة. ومن القرر أن أشد الآلام البطنية، هي آلام الأحشاء الجوقاء التي تحوى: (الأمعاء الحاليان، المجارى المفراوية، الرحم ونفيريه)، والألم في هذه الأحشاء ناشىء من تقلص منيف تشنجى لمضلاتها الملساء، بهدف دفيع عائق ساد. فيقال اليوم "قولنج مرارى" للدلالة على الألم الناشىء عن تقليمي المجارى المفراوية في سعيها للتغلب على عائق ساد، فالبا ما يكون حماة.

ويقال : "قولنج كلوى" للدلالة على الألم الناشىء من تقليص المجارى البولية تقلصا غير طبيعي في شدته للتغلب على عائق ساد، غالبا ما يكون حصاة أيضا .

ويقال: "قولنج معوى" للدلالة على عائق ساد، ولكنه نادرا مسا يكنون حصاة، وإنسا هو أنواع كثيرة من السند جزئية أو تامة، كالانفتال الموى، والانغلاف، والفتق المختسق، والانسداد الورمي بأنواعه، والانسداد بحبات البطن، ويكتل البراز المتراصة، والانسداد الشللي، والانسداد بلجام ليقي، وجميعها أنواع من السدد الموية تتقلص فيسها جدر الأمساء تقلصا عنيفا، محدثة للقولنج، ص13، 14).

^{(&}lt;sup>2)</sup> ب: علاجه.

⁽د) المعجون الملوكى : هو معجون المشروديطوس، وهو ترياق صنعه الملك مشروديطوس أحد ملوك مملكة نيطس (الواقعة على البحر الأسود المروف عند العرب باسم بحر نيطس) حكم فى الفترة من سنة 132 - 136، وكان الترياق المشروديطوسي مكونا من 54 عنصرا، وكان نافعا في معالجة السعوم ونهش الأفاعي. (طبقات، ص35، النزهة، ص596).

⁽h) س ب ر

أو يأخذ حنظلة ويخرج شحمها، ويعمل منه فتيلة، ويـأمر العليـل أن يتحملها، فإنها تحله وتسهلِه في الوقت⁽¹⁾، [لكنها]⁽²⁾ تحبدث كربا عظيمـا ومغصا في الجوف.

وهلاج ذلك المغص: أن يؤخذ كف كزيـرة، وقليـل كمـون وكراويـا^(ث)، وكلي وكراويـا^(ث)، وانجدان^(ث) خالص، وكف من حب رمان، ويطبخ الجميع

الجزء الطبى : الأوراق والرؤوس الزهرة. يستخرج منها زيت السعتر الذي يحتوى على 55% فينولات Phenoles أهمها، السعترول ك 10 ن 13 أيد، Thymol، كما يشتق الثيمول من الزيت. ويستخدم السعتر كمطهر في غسول اللم ومعاجين الأسنان وكمادة مشادة للفطريات وهو ذو أثر مضاد لدودة الأنكلستوما ويدخل في تركيب بعض أدوية الزكسام والسعال وأوجاع الحلق، كما يساعد على طرد الغازات. (نبا، ص188).

^{(&}lt;sup>1)</sup> أ : الساعة .

⁽¹⁾ أ ، ب : لكن .

⁽⁵⁾ كراويا (كراوية): اسم عربي لنبات يعسرف بالفارسية باسم "الترنباذ" أو القرنقار, لا يزيد ارتفاعه على قدمين. جذره لحمي متطاول نو رائحة قوية، أوراقه كبيرة عريضة، أزهاره بيضاء مجتمعة في قمة الفروع تخلف ثمارا بيضاوية منضفطة الجانبين شديدة العطر، فيها بذور صفيرة أشد عطرا تستعمل لتعطير الأطعمة. (م. منصوري ص631).

^{(&}lt;sup>4)</sup> صعتر، سعتر (زعاتر) Thyme: نبات عشبى عطرى ينمو قى فرنسا وجنوب أوربا، وقد استعمله الأغريق فى معايدهم كبخور، واستعمله الرومان فى الطبخ وكمصدر لعسل النحل. والأوراق صغيرة مليئة بالفدد الزيتية والأزهار صغيرة محمولة على نورات سنبلية والأزهار زرقاء اللون.

⁽⁵⁾ الانجدان، هو ورق شجرة الحلتيت (الحنتيت) (أبو كبير) Asafetida. عشب معضر ريزوسى قوى يتمو بإيران والهند، وتفرز القشور المغطية للريزومات العميرية الغليظة سائلا لينا خلال موسم الأمطار، فتقطع رؤوس الجنور وتحفظ بعيدا عن الشمس فيتجمع الراتنج المعفى على السطح على هيئة دموم، تحيط بها عادة سمهيكة صعفية رمادية أو حمراء. ومن المروف أن المضو الطبى هو الجنور والريزومات. وهو منبه ويزيل الانتفاخ وطارد للقنازات، ويستعمل مخففا في تطييب المأكولات، وقدر ججم الحمصة المتوسطة بمن المواد على وقد تمكنت إحدى شركات الأدوية من تحقيره في صورة كبسولات مع تقليل نسبة من رائحته وذلك لعلاج بعض أمراض الدم (الموسوعة 148/1).

< طبحًا >(1) جيدا، ويؤخذ من مائة نصف رطل، ويصب عليه أوقية مرى(4)، ويشرب منه، فإنه يسكن في الوقت والساعة (3) "بإذن الله تعالى (4).

^(ا) زيادة يتتشيها السياق .

⁽²⁾ المرى : طعام يصنع من السمك المالح واللحوم المالحة ، يعمل عمل الملح، إلا أنه أقوى منه وألطف ويسهل البطن ويقطع اللزوجات، ويلطف الأفنية الفليظة ويعطس ويسخن المسدة والكبيد ويجففهما، وأقوى أمثافه : المرى النبطي إذا تجرع منه قليل على الريق قتل الديدان والحيات .. (جامع 436/4).

^{(&}lt;sup>د)</sup> – پ ر

⁽⁴⁾ أ : والله أعلم .

البائيم القاحي والعشرون في ، الطفة (أ)

علاجها: أن تضمد البطن⁽²⁾ بصندل⁽³⁾ أو كافور، وماء [الشــاهترج] ⁽⁴⁾، وهو الريحان، ويطلى حوله طليا جيدا.

والجزء الطبى من نبات المندل هو الخشبي وبتقطيره وباستخدام الماء الساخن الضغوط يحصل منه زيت الصندل، وهو زيت طيار عبارة عن سائل مائل للاصفرار فاتح سميك القوام، كزج يحتوى على السنتالين (كو يعدوا أي) (Santanlin)، لنه رائحة وردينة نشانة معيزة وطعم مر زيتي، ونسبة الزيت الطيار تصل إلى 50٪.

ويمتبر زيت الصندل من أدوية الهند المروفة منذ قديم الزمان، حيث يستعمل في علاج الحمى وإزالة العطش أو في حالات الإسهال، كما يستعمل خارجياً على شكل دهان مرطب للجلد، ومزيل للالتهابات الموضعية، وقد ظهرت قائدت، حديثاً في صلاح الأمراض التناسلية وتقويته للخاحية الجنسية.

وتمتير الولايات المتحدة الأمريكية أكبر الدول في العالم استهلاكا لزيت المندل حيث يستمعل أساسا في مناعة الصابون وأدوات الزينة.

⁽¹⁾ مرض الخلفة : هو فساد الغذاء وخروجه بصورته، أو يتغير منا معزوجاً بنالرار والأخلاط قيشا وإسهالا. (ز. تذ، ص26) .

^{(&}lt;sup>2)</sup> ــپ.

⁽⁵⁾ المندل (Barge) Sandal Wood (Barge): اسم مربى يطلق على نوع من الشجر من الفعيلة المندلية المندلية المندلية المندلية ورق رقيق نسام، وثمر على شكل منساقيد، وجدّع شديد الملابة، لذا يصنع منه أثمن أشواع الأثباث والتحق، فضلا من صناعة العطور (م. منصورى، ص.615). وجاء في الوسوعة (184/1 – 1866): وشجر المندل أو خشب المندل من الأشجار دائمة الخضرة التي تنمو بريا في الهند وفرب استراليا، وفي المين. وقد عرقه قدماء المعربين منذ القسرن السام عشر قبل الميلاد واستعبلوه في عطورهم. والشجرة شجرة متطفلة على الرغم من قدرتها على النمو بمفردها، ويصل ارتفاعها إلى حوالي 5 أمتار، وهي بطيئة النمو جدا ولا تبلغ تمام النفسج قبيل النمو بعدرم القانون بالهند قطعها قبل موثها .

أ : الشامقرم ، ب : الشاهفرم ، والمواب كما في التن .

أو يعطى أقراس الكندر⁽¹⁾ الذي ذكرناه في المنصوري⁽²⁾، في باب

أنا لكندر: هو الليان الدكر. قال عنه أبسن سيئا: يجمل مع العسل على الداهس فيذهب. معمل جداً وخصوصاً للجراحات الطرية، ويمنع الخبيثة من الانتشار، وملى القوابي بشحم البط، وينفع القروح الكائنة من الحرق.. ويحبس القيء ونزف الم من القعدة، وينفع من الدوسنتاريا، ويمنع انتشار القروح الخبيثة في المعدة إذا التخت منه فتيلة. (الكانون 337/1، 338).

(⁴⁾ كتاب النصورى، أو كتاب "الطب النصورى" أو "الكناض النصورى"، وهو مضر مقالات جمع فيها السرازى بين العلم والعمل. وترجد منه نسخ خطية كثيرة على ما يذكر (بروكلمان 684/4 -- 85)، باريس أول 2866 - 683، بودنيانسا 5921 : 4 و 5 ، 577 ، 592 ، وبالعبريسة 419 : 3 ، درسسنن 140 الإسكوريال ثان 819 - 828 - 850 المتحف البريطاني 5316 المتحف البريطاني شالث 445 مدريد أول 561 : 1 ، الموصل 35 ، 59 ، 121 ، 121 ، 237 ، سليمية 886 ، بتكييور 4/3 ، رامبور أول 691 : 102 - 202 - 203 ، آمفية 386/2 ، 400 أحمد تيمور باشا ، أنظر مجلة المجمع العلمي يدمثق 361/3 ، بانافيا أول 231/3 . أيا صوفيا 2751 ، الإسكندرية (البلدية) : طب 48 ، عليكره 124 .

ويتول فؤاد سيد (طبقات .. ص78 – 79): إن الرازى قد ألفه باسم حاكم الرى منصور بن إسحاق بن أحبد بن إسماعيل، الذى تولى من سنة 290 – 290ه – 902 – 908م من قبل ابن عمله إسماعيل بن أحبد ثانى ملوك السامانيين (أنظر ياقوت 901/2). وقد جاء قيه سهوا أن منصور هو ابن أخلى أحمد بن إسماعيل الساماني يدلا من ابن عمله. والمؤرخون جميعا -- حدا ياقوت -- لم يعرقوا من هو منصور هذا؟ قابن خلكان في ترجمة الرازى (78/2 -- 79) يذكر قولين، أحدهما: إنه كتب ياسم منصور بسن نحوج بن نصر الساماني -- وملى هذا الرأى نظامي المروشي (جهار مثالة ص79) -- وقد وهما في ذلك لأن سلطنة منصور بن نوح من سنة 350 -- 350هـ، والرازى توفي قبل ذلك بنصف قرن تقريبا، ولا يفيد في ذلك قول ابن عن خلكان إنه ألف للمنصور الساماني وهو طفل، فهذا قول غير متبول. والتول الثاني لابن خلكان، وهلو: أن الكتاب صنف باسم أبي صالح منصور بن اسحاق بن أحمد بن نوح، وهو موافق للمحيح بعد استبدال اسم (نعر-) باسم (أسد).

وابن النديم، والقطفى، وابن أبي أصيبعة ينسبون الكتساب إلى منصور بن إسماعيل، وليس فى التاريخ ملك أو وال يعرف بهذا الاسم. وينكره ابن أبي أصيبعة فى موضع آخر باسم: منصور بن إسماعيل بن خاقان -- هذا قريب من كلام بن جلجل -- صاحب خراسان وما وراء النهر، ولا يعرف فى التساريخ ملك يهذا الاسم أيضا. ثم هو يذكره فى موضع ثالث باسم: منصور بن اسحاق بن إسماعيل بن أحمد، وهو يتفسق مع الرواية الصحيحة التى ذكرها ياقوت بعد حذف كلمة اسماعيل.

والواقع أن روابة ياقوت هي أصح الروايات والذي يقطع بصحتها ما جاء في مقدمة إحدى نسخ الكتاب، وهي المحفوظة بالخزانة التيمورية بدار الكتب المرية برقم 129 طب قوله: "أما بمد فإني جامع للأمير منصور بن اسحاق بن أحمد في كتابي هذا جملا وجوامع ونكتا في صناعة الطب.. إلغ" وهذه للأمير منصور بن اسحاق بن أحمد في كتابي هذا.. المقدمة لا توجد إلا في هذه النسخة، أما ياقي النسخ فقد جاء فيها: "أما بعد، فإني جامع في كتابي هذا.. وحذف منها اسم الأمير.

الخلفة، فإنه "نافع إن شاء الله تعالى"().

وقد طبع "كتاب المنصوري" باللاتينية عدة مرات، فقد ترجم إلى اللاتينية بقام . Gerhard V.
 والمنتقبة سنة 1497، وطبعت هذه الترجمة في Mediolani، والبندقية سنة 1497، وليون سنة 1520،
 وبازل سنة 1544.

وطبعت الترجمة اللاتينيسة للمقالـة التاسـعة (Nonus Almansor) بالبندقيـة في السنوات 1483 ، 1490 ، 1493 ، 1497 ، وفي بادارا سنة 1480 .

وتشر "المنموري" بالنص المربي والترجمة اللاتينية على يد Reiske بمدينة هالة سنة 1776. ونشرت ترجمة إيطالية للمقالة الثالثة في البندقية بدون تاريخ :

Libro tertiode ll'Almansore chianato cibaldone (687/4 ربروکلمان)

وقد طبع الكتاب بالعربية بتحليق حازم البكرى المديتس بإشراف معمد الخطوطات العربية - بالكويت سنة 1987 .

أما محتوي الكتاب فهو كما يلي :

القالة الأولى: في المدخل في الطب، وفي شكل الأمضاء وهيئتها .

المقالة الثانية : في تعرف مسزاج الأبدان والأخساط الفائسة عليسها والاستدلالات الوجسزة الجامعة من الفراسة.

المقالة الثالثة: في قوى الأَهْدَية والأُدوية .

القالة الرابعة : في حفظ الصحة .

القالة الخامسة : في الزينة .

القالة السابسة : في تدبير المسافرين .

المقالة السابعة : جمل وجوامع من صناعة الجبر والخراجات والقروح .

القالة الثامنة: في السموم والهوام.

المقالة التاسمة: في الأمراض الحادثة من القرن إلى القدم. ...

المالة العاشرة: في الحميات وما يتبع ذلك مما يحتاج إلى معرفته في تجويد علاجها.

(أ) أ: فإنه يبرأ في الساعة .

البابم الثاني والعشرون في الزحــير⁽¹⁾

علاجه في الصبيان: أن يؤخذ من حب الرشاد(1) مثقال(5)، ويطرح

(1) مرض الزحير = الزحار = نوسئتاريا Dysentery :

هو عبارة عن حركة من الأمماء الستقيم تدعو إلى دفع البراز اضطـرارا، ولا يخـرج منـه إلا شيء يسهر من رطوبة مخاطية يخالنيا دم (حدود، ورقة 8 وجه) .

ويتول الطب الحديث : الدوستتاريا نوعان، هما :

- (أ) الدوسنتاريا الباسيلية: وهي التهاب حاد في الأمعاء، يسببه نوع ممين من البكتريا يسمى "شيجيلا". يتصف المرض بحرارة، وآلام في البطن (وجه أو تقطيم)، وليونة في المبراز الذي قد يصاحبه مخاطوهم وسديد مع تعنية أثناء التبرز، وتكون كمية البراز ضئيلة، ويكون الذهاب إلى التبرز اضطرارا:
- (ب) الدوسنتاريا الأميبية: يسببها طنيل وحيد الخلية يسمى [انتاميبا هستولتكا] يؤدى إلى حدوث تقرحات في الجزء الأسفل من الجهاز الهضمي. وأعراضها قريبة الشبه من الدوسنتاريا الباسيلية، إلا أن ارتفاع الحرارة يكون أقبل، وكمية البراز تكون أكثر، وأيضا كمية الخاط والدم والصديد تكون أقل. (م. جامع، ص254).
- (2) حب الرشاد: هو نبات الحرف، ومن أسمائه العربية "السفاة"، وبالبربرية "بلاستين"، وبالسريانية "للستاني وبالسريانية "القلياثا"، وهو نبات برى شديد الحرافة مشرف الأوراق إلى استدارة، والبستاني دونه، يدرك أواخر الربيع. من خواصه: يحل عسر النفس والتولنج واليرقنان والسدد والحصى شربا، ويزيل الصداع، وإن أزمن، وكذا البرص والديدان والقروح السائلة، والعقد البلغمية، وأوجاع الظهر، وعرق النسا، ويسقط الأجنة ويدر الطمث شربا وطلاء. (تذ 139/1).
- (1) المثقال: معتبر بأريعة وعشرين قيراطا، وقدر بثنتين وسبعين حبة شعير من الشعير الوسط باتفاق العلماء خلافا لابن حزم، فإنسه قدره بأربع وثمانين حبة. (قلقشندى 436/3). والمثقال يساوى 5.088 جم على اعتبار أن القيراط= 0.212 جم، أما إذا اعتبرنا القيراط 5.088 جم، يكون وزن المثقال 4.92 جم، كما توجد صنجة 24 قيراط تزن 4.15 جم. والأحجار التى تباع بوحدات الشقال، وكذلك الدرهم هى: الياقوت بأنواعه: الأحمر، والبسهرمان، والأزرق، والزيتي، والأصفر، والأبيض. الزمرد الذبابي، الزبرجد، البنفش الاسبتاذشت، البنفش البنفسجي، البنفش البخادي، الماس، عين الهر، البازهر، الدهنج. (أزهار، ص210).

فيه ثلثا مثقال كمون كرمانى، ثم يدى، وينخل، ويعجن بسمن أ، ويستى بلبن أمة أفي نسخة أخرى: يسقى أنفحة ألله بلبن أمة، فإنه يبرأ في الوقت والساعة "إن شاه الله تعالى" أ.

⁽¹⁾ أ : بلين .

⁽²⁾ لبن أمة : مريقة لحم تطبخ باللبن الرايب ، وتسمى الآن : شاكرية أو معقودة .

⁽¹⁾ الإنفحة: بكسر الهمزة وفتح الفاء مخففة: كرش الحمل أو الجدى ما لم يأكل، فإذا أكسل، فهو كرش، وإنفحة الجدى وأنفحته وإنفحته ومنفحته، شيء يخرج من بطنه أصفر يعصسر في صوف مبتلة في اللبن، فيغلظ كالجين، والجمع أنافح. (اللسان، مادة نفح 494/6).

⁽⁴⁾ أ: واقد أعلم.

الرابم الثالث*ة والعشرون* في عرق النسا⁽¹⁾

وهذه علة عظيمة "ليس أشد منها مرضا⁽²⁾، كثيرة الخطر، تلف بها خلق كثير لقلة معرفتهم بها، ويكون ذلك في الجانب الوحشي من طرف العصص إلى القدم .

ولقد كان الأجود أن نقول فيه قولا بليغا غير أنا نحب أن لا نتجاوز غرض (٥) كتابنا هذا، فقلنا فيه بالإيجاز والاختصار، وإن كان بليغا في المنفعة.
وبرء [تلك](٩) العلة(٥) [وعلاجها](٩): أن يؤخذ وزن درهم صبر سقطرى، وأمليلج أصغر مثله(٩)، وسورنجان(٩) مثله، "وإن نفذ السورنجان، فعوضه

ويحدث الألم الوركي عند النماء أنتساء الحمل وعقب الولادة مباشرة، ومن هنا توهم البعض وأطلق على الألم: (عرق النسا) يكسر النون. والصحيح النسا بالفتح. (م. جامع، ص262).

⁽¹⁾ عرق النسا Sciatica : لفظ أطلقه القدماء مجازا على الألم الوركى الحادث نتيجة انضفاط الضغيرة المصبية المجزية (منشأ العصب الوركي) يسبب انزلاق أو شدة خارجية تصيب الفقرات المجزية, والآلام الناتجة شديدة وتشمل مضلات الإلية والقسم الخلني من الفخذ ومضل السابق مما يتعذر معه الشيء والحركة.

^{(2) ~} ب ، وفي قوله مبالغة .

^(د) أ : عرض . ^(a) أ : ذلك ، – ب .

^{(&}lt;sup>5)</sup> ـ پ ر

^(*) أ. ب: وعلاجه .

¹⁻⁰

^{(*}أسورنجان = عنكة = لحلاح Meadow Saffrom ، ويسمى أيضا "خميرة العطار" و"زعفران الروج" وهو عشب من العائلة الزنيقية Lifaceae معمر لمه كرومات أرضية وأوراق شريطية وأزهار وردية اللون، والثمار عليية ، ينمو النبات على سواحل البحسر الأبيض المتوسط فى مصر (مربوط). وليبيا، تحتوى كرمة النبات والجنور الحديثة على أهم المكونات الفعالة، وهي قلويد الكولشسين (ك وريدوا ن أو) Colchicine التي تستخدم في تخفيف آلام الروماتيزم والنقرس. وبستخدم السورنجان أيضا في زيادة إفراز الصفراء وكمسهل. (الموسوعة 383/1).

خميرة (1) كعب (2) يسحقوا < سحقا > (2) ناعما، وينخلوا، ويعجنوا بماء، ويعملوا حبوبا، ويتناولهم صماحب المرض على فطوره، فإنه يسهله (1) من خمسة (2) أو ستة مجالس، ويبرأ في الوقت والساعة (4).

ولقد عالجت بهذا الدواء شيخا كبيرا، قد بقى فى هذه العلـة سنة لم يمكنه النهوض بشقه، ولا يتقلب من جانب إلى جانب، فبرأ فى ساعته^{(م} "وخرج بإذن الله تعالى"⁶⁾.

⁽¹⁾ خميرة : يتخذ الخمير من النقيق والزيت، وذلك يسأن يمجن النقيق يقليل زينت وماه وينترك ليلة، فإنه ينخج من الفد خميرا قاطماً. والخمير للمتدل إذا أنقع في للناه، وصفى بعد سامتين ووضع فيه دانق طباشير وقيراط زماران، ودانق سكر في مقدار ثنلاث أواق من الماه، فإنه يقطع المطش. وإذا حل الخمير بالماء وخلط به مثل ربعه دهن بنلسج وتفرقر به، نقع من أورام الحلق المطنة، وإذا حل بالماء ومنع منه حساء، وقطر فيه قطرات خل يصيرة وهرب، أمسك البطن ومقل إسهالها. (الجامع 341/2).

⁽¹⁾ المبارات التي بين التوسين – ب.

⁽³⁾ زيادة يتتخيها السياق .

⁽٩) العبارات التي بين الأقواس من بداية كلمة، يسحقوا .. إلى .. فإنه يسهله، هكذا في أ ، وقي ب: يدهن ذلك ويعجن ويمبل حيا ويتناوله، فإنه يسهله .

⁽⁵⁾ أ : خيس ،

⁽⁶⁾ – ب.

⁽⁷⁾ ب: الوقت.

[,] i = (*)

البابب الرابع والعشرون في الإغياء والتعبيد⁽¹⁾

قد يكون الإنسان يمشى فراسخ نحو عشرة أو أكثر، فيناله من ذلك تعب شديد كثير جدا، أو يعرض له جمود في المفاصل ولا يمكنه النهوض.

وعلاجه: أن يبل أطرافه ⁽²⁾ بأى دهن كان، فإنه "يسكن ويسبرأ" ⁽³⁾ فى الوقت، ويمكنه أن يمشى مثلها ⁽⁴⁾ "بإذن الله" (³⁾.

وينفع منه أيضا: أن يقوم الرجل في الماء البارد إن كان صيفا، وفي الماء الحار إن كان شتاء، وليكن (أن ح ذلك > أل ركبتيه (أن)، ولا يصب على يدنه (أن)، فإنه يذهب التعب والإهياء (أن) في ساهته ((1) "بإذن الله تعالى "(1).

¹⁻⁰

⁽⁶⁾أطارة.

⁽³⁾ ټ : ټيزأ ويٽيگان .

⁽⁹⁾ أ : مثلتها .

^{. 1 - (5)}

⁽⁶⁾ أ : ولكن .

⁽⁷⁾ زيادة يقتحيها النهال . ``

⁽⁸⁾ ب : رکبته .

ره ا : بدنه .

ر⁽¹⁰⁾ – ب

[,] I = ^{(th}

اليابم التامس والعشرون في الأطراض

إذا عرض لها الحكة في الشتاء إذا هو فسسل⁽¹⁾ يديه بالماء⁽¹⁾ البارد، وعلاجه: أن يأخذ ماء حارا شديد الحرارة، ويطرح فيه كفا من الملح⁽²⁾، ويضع أطرافه فيه ساعة، فإنه يبرأ بإذن الله تعالى "في الوقت والساعة" (1). "والله سبحانه وتعالى أعلم بغيبه "(2).

⁽¹⁾ أ: يبيل.

ه أ: في الله.

به اللح .

[&]quot; - ب.

^{ه)} أ : واقد أعلم .

فِي أكتب الناسخ:

تم كتاب برء ساعة والحمد لله وحده . ويليه الدرة الفاخرة من جواهر علم الطب من علم يهراط وجالينوس أدام الله النفع بهما.

وكان اللراغ من نسخ هذه الرسالة في ليلة الاثنين البسارك الموافق العشرة أيسام خلست من شهر ربيع الأول سنة 1304 هجرية على يد اللقير كاتبها محمد ريحان غفر الله له أمين .

ضرس التعقيق

٠.

(i) 68 آس : 71 اشــــترفار : 73 اصطاحوتس: أفتيمـــون : 73 54 آفيــــون : : أقاتيــــا 82 59 أهليلج كابلى: إنقحــــة : 95 أيـــارج : 59 (' 77 ياسىسور : بــــاقلا : 70 73 بـــــةانيخ: 64 بل___وط: 77 يواسسير: (C)

79

⁽٠) الأرقام الوارية هنا تشير إلى شرح اللريات بهوايش المقحات .

```
86
                  جُلنـــار:
 65
(5)
 68
                  حبب الآس:
                  حجامسة :
 54
 84
                  حِنــاه:
 77
                  حنظـــل:
 84
                  حي العسالم :
(ż)
 91
                 خلنــــة :
 97
                 خىسىرة:
 69
                  خوانيسسق:
(4)
71
                 56
                 دهن البنفسج :
56
                 دهـن الــورد :
94
                 دوسنتاريـــا:
(c)
57
76
                 رعـــاف :
86
                 رُمـــان :
101
```

جاوشىيىر:

(5)

72

```
(;)
 63
                    زييب الجيل :
 94
                    زحـــار:
 94
                    (w)
 63
                    ستافيساجريا:
 58
                    ــكبيبج :
 96
                    سورنجستان :
(40)
 57
                    ئىجرة مريىم:
 77
                    ئــــرى :
 71
                   : ئىسسىتىتة
 61
                    دونیــــز :
( ou )
 77
                   صـــايى :
 82
                   مبر (میار) :
 54
                   : محسدام
 73
                    مــــرغ :
 89
             صعتر (سعتر) (زعتر) ;
 91
                    منـــدل :
(4)
 83
                   طين أرمــنى :
```

(4) 65 (2) 66 عاقر قرحـــا : 55 عذاب (عقاب): عرق النسسا : 96 64 64 عبود القسرح : عنك____ة: 96 (ġ) 64 غاليـــــة : **(ف)** 71 فرطنيثــــا: 58 فريـــولا: 54 فمــــد : 64 فليـــــل : 64 (5) 67 قشاء الحمار: 58 قحـــدوة: 64 قطـــران 环 88 قولنـــــج : 55 قــــيراط:

58	<u>ئ</u> ىـــــىن∙ :
(4)	
76	فـــــافور :
56	: 2
89	كراويــــة :
92	ك نـــد ر :
(7)	
92	ابـــان :
95	لـبن أمــةُ :
96	لحـــــــلام :
7 1	لقـــــوة :
57	ليتوقـــــر :
84	لوقـــــا :
(4)	
76	ماميثــــــا :
94	مثةــــال :
84	مرتــــــك :
84	مرداســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
90	رى :
55	مصطكلــــى :
88	معجون ملوكى :
82	ـــاش :
82	مغـــاث :

منمـــــورى : 92 مويــــــزج : 63 (ن)

78 : المساصور : 68
 نجــــر : 84

معیم لبعش المغرسات الوارسة في "بُره ساعة" عربي – لاتيني – إنبليزي – فرنسي

Prune	Plum	Prunus domestical	أجاص
-	Myrobolan	Myroboan	أهليلج
Violet	Violet	Violaodorata	بنفسج
Chéne	Oak	Ouer cussp	بلوط
Opopanax	Орорапах	Gumapo Pamax	جاوشير
Coloquinte	Colocynth	Citrullus Colocynthus	حنظل
Segapenumfen	Galbanum	Ferula Galanifus	سكبيبج
Colchique	Colchicum	Colchicumau Tumnale	سورنجان
Grane noire	Nigella	Black cumin	شونيز
Aloes de Socotord	Aloé	Aloe barbadense	صبر
Sandale	Sandal Wood	Santa lumalba	صندل
Poivre	Allspice	Pimenta dioica	فلفل حلو
Poivrer	Cagennepper	Capsicum Frutescens	فلفل شسطة
			(اح مر)
Camphre	Camphor	Cinnamomuim Camphora	كاقور
Lin	Flax	Linum usitatissimum	كتان
Carvi	Caraway	Carum Carvi	كراويا
Encens	Olibanum	Boswellia Carterii	كندر
-	Garum	Myrrh	مرى
Rosepâle	Roses	Rosa damascena	ورد

مساحر ومراجع الحراسة والتعقيق

أولاً : محاجر ومراجع الحراسة

أ -- العربية ،

1-- ابــــن أبــــى أصيبهــــة: عيون الأبناء في طبقة الأطباء ، تحقيق نزار
 رضا، دار الحياة بيروت بدون تاريخ .

2- ابسسن جلجسسل: طبقات الأطباء والحكماء، تحقيق فسؤاد

سيد، طبعة المهد العلمسي القرنسسي للأثبار .

الشرقية بالقاهرة 1955.

الدين، دار النهضة المُصريةُ 1949 .

4- باشا (دكتور أحمد فؤاد): علوم الطب في تراث المسلمين، مجلسة

الأزهر - جـ11 - عدد أبريل 1995.

5-براون (ادوارد جرائفيل): الطب العربي ، ترجمة أحمد شوقي حسن،

مراجعة محمد عيد الحليم العقيىء مؤسسسة

سجل العرب 1966 يعتب ب

6- بروكلمــــان (كــــارك) : تاريخ الأدب العربــى ، ترجمة لفيف من

الدكاترة، الهيئة المصرية العامة للكتاب

.1995

7-حربى (دكتور خالد أحمد): بنيّة الجماعات العلمية العربية الإسلامية،

دار الوفاء، الإسكندرية 2003 .

8-حربي (دكتور خالد أحمد): الرازي الطبيب وأثره في تساريخ العلم

العربي، ملتقى الفكر الإسكندرية 1999 .

جراب المجرّبات وخزانية الأطباءه	9-الرازی (أبو یکر محمد بن زکریا):
دراسة وتحقيق خالد حربسى، دار	
الثقافة العلمية، الإسكندرية 2002 .	
سر صناعة الطب ، دراســة وتحقيـق	:
خالد حربى، دار الثقافة العلمية،	
الإسكندرية 2002 .	
رسالة إلى أحد تلامذته، مخطوط دار	:
الكتب المرية ضبن مجموعة، تحت	
رقم 119 طب تيمور .	
كتاب القولنج ، مع دراسة مقابلة	· — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
لرسالة ابسن سيناً فسى القولنسج،	
منشبورات جامعية حلبب، معيهد	·
المخطوطنات العربينة ، الطبعنة الأولى	
. 1983	
كتاب منافع الأغذية ودفع مضارها،	:
شرح وتعليـق حســين حمــوى، دار	
الكتاب العربي، سوريا، الطبعة	,
الأولى، 1984.	
رب صانعوا المجد، الوكالــة العربيــة	14- زكـــى (كمـــال) : الع
عاية والنشر، الطبعة الأولى 1961 .	
) : فلسفة أبى بكر محمد بن زكريا	15 – العبد (دكتور محمد عبد اللطيف
الرازي، رسالة دكتوراة، كلية	
دار العلوم 1975 .	
1	

16- قنواتسى (الأب جسورج): تاريخ الصيدلة والمقاقير في المهد القديم والوسيط، دار المعارف بمصر 1959.

17- محمد (دكتور ماهر عبد القادر): دراسات وشخصيات في تاريخ الطب العربي: دار المرفة الجامعية 1991.

18-مرحبا (دكتور محمد عبد الرحمن): الموجـر.فـــى تــاريخ العلــوم عنــد العرب، تقديـم جبيـل صليبا، دار العرب، اللبناني – بيروت 1970.

19 - مصطفى (دكتور فاروق أحمد): الأنثربولوجيا التطبيقية وأهبيتها، بحث ضمن كتاب الدخسل إلى الانثربولوجيا، تسأليف نخبة من الأستاذة بجسامعتى الإسكندرية وطنطاء مزكسز ثسروات للأبحساث 1997.

-20 موسى (دكتور محمد جلال) : منهج البحث العلمي عند العرب في مجال العلموم الطبيعية والكونية، دار الكتاب اللبناني بسيروت الطبعة الأولى 1972

يم – الأجنبية :

22 - Holt (P. M), Lambton (K.s) and Lewis (Bernard), The Cambridge History of Islamic ssociety and civilization, Vol 28, cambridge university, Press 1970.

23 — Ranking (G. S. A), The life & work of Rhazes, London 1914.

ثانيًا – إهارات مراجع التحقيق⁽¹⁾

ا- م. جسامع : = مختصر الجامع لابن البيطار ، تحقيق الدكتور أبو مصعب، دار الفضيلة، القاهرة بدون تاريخ .

2- أزهار الأفكسار في جوهر الأحجار لأحمد بين يوسف التيفاشي (ت 651 هـ) تحقيق د. محمد يوسف حسن،
 د. محمود بسيوني حجازي، مطبوعات مركز الستراث - الهيئة المصرية العامة للكتاب 1977 .

3- م. منصورى := محقق كتباب "المنصورى" للبرازى، حبازم البكبرى الصديقى، الكويت معهد المخطوطات العربية (المنظمة العربية والثقافة والعلوم) 1987.

4- اللسسان : = لسان العرب لابن منظور الإفريقي المسرى، أبو الفضل جمال الدين محمد بن مكرم ، 15 جزء، دار صادر، بيروت، الطبعة الثالثة 1994 .

6- نبــــــا : = نباتات التوابل والعقاقير للدكتور إبراهيم سعد، طبعة دار
 الفكر العربي، القاهرة بدون تاريخ.

7- الجـــامع : = الجامع لمفردات الأدوية والأغذية لابن البيطار 4 أجزاء،
 طبعة دار الكتب العلمية بيروت 1992 .

⁽¹⁾ الترتيب ليس ابجنيًا ، بل على حسب تسلسل الراجع في هوامش التحقيق .

- 9- م. أغذيسة : = محقق كتاب منافع الأفذيبة ودفيع مضارها للبرازى، حسين حسوى، دار الكتاب العربي سوريا، الطبعة الأولى 1984 .
- 10 ط. نبسوی: = الطب النبوی لابن قیم الجوزیة، تعلیسق د. هسادل الأزهری، د. أحمد على الجارم، مطبعة عيسى البابي الحلبي، الطبعة الثالثة 1980.
- 11- الموسسوعة := موسسوعة النباتسات الطبيسة والعطريسة، تسأليف علسي الدجوى، جزءان، مطبعة مدبولي القاهرة 1996.
- 12- القسانون: = القانون في الطب للشيخ الرئيس أبي علي الحسين بن سيئا، طبعة مؤسسة الحلبي عن طبعة بولاق القديمة، القاهرة بدون تاريخ.
- 13- Encyclopaedia: Encylopaedia of Islamic Medicine, By Dr. Hassan Kamel, General Egyptian Organization, 1975.
- 14- د.م. عشرين: = دائرة معارف القرن العشرين لمحمد فريد وجدى، دار المعربة الثالثة 1971. المعرفة الثالثة 1971.
- 15− الكشباف: = كشاف اصطلاحات الفنون للتسهانوى، محمد على الفاروقى، تحقيق د. لطفى عبد البديع، ترجمة النصوص الفارسية أمين الخولى ، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر 1963.
- 16 أعسلام: = أعلام العرب في الكيمياء للدكتور فاضل أحمد الطائي، الهيئة المصرية العامة للكتاب بالاشتراك مع دار الشيئون العامة ، بغداد 1986.

- 17 خ. قانون: = خلاصة القانون في الطب لابن سينا، شرح الدكتور سامى محمود ، المركز العربي للنشر ، الإسكندرية بدون تاريخ .
- 18- العيـــون: = عيون الأنباء فى طبقات الأطباء لابن أبى أصيعة، تحقيق نزار رضا، منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت بدون تاريخ .
- 19 القولنسج: = كتاب القولنج لأبى بكر محمد بن زكريا الرازى، مع دراسة مقابلة لرسالة ابن سينا فى القولنج، تحقيق الدكتور صبحى محمود حمامى، مطبعة جامعة حلب، معهد الخطوطات العربية، الطبعة الأولى 1983.
- 20 الطبقات: = طبقات الأطباء والحكماء لابن جلجل، أبو داود سليمان بن حسان الأندلسي، تحقيق فسؤاد سيد، طبعة المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية بالقاهرة 1955.
- 21 النزهــة : = نزهـة الأرواح وروضة الأفراح، المعــروف بـــ "تواريــخ الحكماء" للشهرزورى، شمس الدين محمد بن محمـود ، تحقيق مركـز الـتراث القومــى والمخطوطــات بجامعــة الإسكندرية، إشراف ومراجعة الدكتور محمد علــى أبـور ريان، دار المرفة الجامعية، الطبعة الأولى 1993

بنمرس المعتويات

الملفحة	الموضــــوع
5	★ قرآن كريم ٠٠٠ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
7	* Kacle
9	🖈 مقدمة الطبعة الثانية 🖈
	 أولاً الدراسة: في صاحب الكتاب : أبي بكر محمد بـن زكريـا
11	البرازي
16	مثهج البحث العلمي عند الرازي
19	منهج الرازي العلاجي
24_	مؤلفات الرازى
29	أمية كتاب يُره سامة ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
34	محتویات کتاب بُره ساعة
37	★ ثانيًا التمليق: التمليق:
39	* عبل المحلق ١٠٠٠ *
39	🖈 وصف نسخ التحقيق ١٠٠٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
39	النبخة (1)
40	النسخة (ب)
41	★ تمائج المخطوطة
48	★ رموز التحقيق
49	★ كتاب بُر • ساعة (النص المحلق)
54	★ البسساب الأول: في الصداع
60	🖈 البساب الثاني : في هيجان المين مسمسيني و و و و و
- 61	🖈 البسباب الثالث : في الزكام
63	★ البساب الرابع : في وجع الأسنان ،مدد،مدد،دددددددد

الصفحة	الموضيين الموضيين
66	🖈 الياب الخامس: في قلم الأسنان
68	🖈 الياب السادس : في النجر ،،،، الياب السادس :
69	﴿ الياب السايم: في الخوائيق
70	★ الياب الثساءن: في علاج العلق ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
71	* الباب التاسيع: في الشقيقة
73	★ الباب العساشر: في الصرم
75	🖈 الياب الحادي عشر : في الدوى والطنين في الأثنين
76	🖈 الياب الثــاني عشر : في الرماف مستسمست
77	★ الياب الثسالث عشر : في البواسير
79	★ زلياب الرايسع عشر: في الناصور ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
80	★ الباب الخامس عشر: في الجراحات المتيقة العسرة الاندمال
81	★ الياب السادس عشر : في الجراحات الطرية
82	★ الباب السسايع عشر: في وجع الأعضاء
84	★ الباب التسامن عشر: في الخضرة التي تتولد من حرق النار
86	★ الباب التساسع عشر: في خروج المقعدة
88	★ الباب العشــــرون : في القولنج وأوجاع البطن ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
91	★ الباب الحادى والعشرون : في الخلفة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
94	★ الباب الثساتي والعشرون : في الزحير
96	★ الباب الثمالك والعشرون: في عرق النسا ٠-٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
98	★ الباب الرايسم والعشرون: في الإعياء والتعب
99	★ الباب الخامس والعشرون: في الأطراف سند
100	★ فهرس التحقيق
107	🖈 مصادر ومراجع المقدمة والتحقيق
115	🖈 فهرس الكتاب ١٠٠٠-١٠٠٠ ما المارية ال

أعمال الدكتور غالم حربى

- الرازى الطبيب وأثره فى تاريخ العلم العربى ، الطبعة الأولى ، ملتقسى الفكسر،
 الإسكندرية 1999 ، الطبعة الثانية ، دار الوقاه الإسكندرية ، 2005 .
- 2- نشأة الإسكندرية وتواصل نهضتها العلمية ، الطبعة الأولى ، ملتقى الفكر، الإسكندرية ، 1999 .
- 3- يُرء ساعة للبرازي (دراسة وتحقيق) ، الطبعة الأولى، ملتقى الفكر، الإسكندرية ،
 1999 ، الطبعة الثانية ، دار الوفاء، الإسكندرية 2005 .
- 4- خلاصة التداوى بالغذاء والأعشاب ، الطبعة الأولى، ملتقى الفكر، الإسكندرية، 1999
 الطبعة الثانية 2000 ، توزيع مؤسسة أخيار اليسوم ، الطبعة الثالثة، دار الوفاء، الإسكندرية 2005 .
- 5- الأسس الإيستمولوجية لتاريخ الطسب المريسي ، الطيمة الأولى ، دار الثقافة الملمية، الإسكندرية ، 2002 .
- 6- الرازى في حضارة العرب (ترجمـة وتقديم وتعليـق) ، الطبعة الأولى ، دار العـرب،
 الثقافة العلية، الإسكندرية 2002 .
- 7- سر صناصة الطب للرازى (براسة وتحقيق) ، الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية،
 الإسكندرية 2002 ، الطبعة الثانية ، دار الوفاء الإسكندرية 2008 .
- 8- كتاب التجارب للرازى ، الطبعة الأولى ، دار الثقافة العلمية ، الإسكنمرية 2002 ،
 الطبعة الثانية ، دار الوفاء الإسكندرية ، 2005 .
- 9- كتاب جراب المجريات وخزانة الأطباء للرازى (دراسة وتحقيق) ، الطبعة الأولى، دار
 الثقافة العلمية، الإسكندرية ، 2005 .
- 10 العولمة يسين الفكريسن الإمسلامي والفريسي "دراسة مقارضة" ، الطيمة الأولى، منشبأة المعارف، الإسكندرية ، 2003 .
- 11- المدارس الفلسفية في الفكر الإسلامي (1) الكندي والفارايي "رؤية جديسدة" ، الطبعة
 الأولى، منشأة المارف ، الإسكندرية ، 2003 .
- 12 دراسات في الفكر العلمس المعاصر (١) علم المنطق الرياضي ، الطّبعية الأولى، دار
 الوقاء ، الإسكندرية 2003.

- 13 دراسات في الفكر العلمي المعاصر (2) الغائية والحتمية وأثرهما في الفعل الإنسائي ،
 الطبعة الأولى ، دار الوفاء ، الإسكندرية 2003 .
- 14 دراسات في الفكر العلمي المعاصر (3) إنسان العصر بين البيولوجيا والهندسة الوراثية
 الطبعة الأولى ، دار الوفاء، الإسكندرية، 2003 .
- 15 الأخلاق بين الحلال والحرام، والصواب والخطأ ، الطبعة الأولى، منشأة المعارف،
 الإسكندرية 2003 .
- العولة وأبعادها ، ضعن مجلد "رسالة المسلم في حقبة العولمة" الصادر عن وزارة
 الأوقاف والشئون الإسلامية بدولة قطر، رمضان 1433 هـ، نوفمبر 2003.
- 17~ دور الاستشراق في موقف القرب من الإسسلام وحضارته (بالإنجليزيـة)، دار الثقافـة العلمية ، الإسكندرية، 2003 .
- 18— شهيد الخوف الإلهى الحسن البصرى، الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية، 2003
- 19 بنيّة الجماعات العلمية العربية الإسلامية ، الطبعة الأولى، دار الوقعاء ، الإسكندرية
 2003 .
 - 20 -- دراسات في التصوف الإسلامي ، الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية، 2003 .
- 21 علوم الحضارة الإسلامية وأثرها في الآخر ، الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية
 2005 .
- 22 مقالة في النقرس للرازى (دراسة وتحقيق) ، الطبعة الأولى، دار الوقساء، الإسكندرية
 2005 .
- 23 التراث المخطوط: رؤية في التبصير والفهم (١) علوم الدين لحجة الإسلام أبي حامد الفزالي ، الطبعة الأولى ، دار الوفاء ، الإسكندرية ، 2005 .
- 24 التراث المخطوط : رؤية في التيصير والفهم (2) المنطق ، الطبعـة الأولى، دار الوفاء،
 الإسكندرية ، 2005 .
- 25 -- علوم حضارة الإسلام وأثرها في الحضارة الإنسانية ، سلسلة كتباب الأسة، وأثرها
 في الحضارة قطر ، 2005 .
 - 26 ملامح الفكر السياسي في الإسلام، الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية، 2005.

